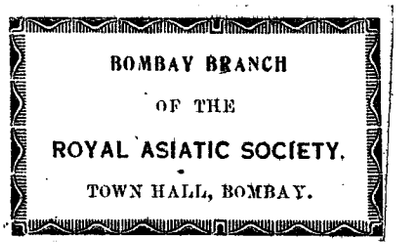
X
28

REISE
DER
OSTERREICHISCHEN FREGATTE NOVARA
UM DIE ERDE

00084352

Get
910-4
WU/Rei
84352

B. B. R. A. S.



Digitized with financial assistance from the
Government of Maharashtra
on 25 June, 2016

385

LIBRARY
OF THE
BOMBAY
BRANCH
OF THE
ASIATIC SOCIETY

ÜBERSICHTLICHE DARSTELLUNG

DER UNTER DEM TITEL:

„REISE

DER

ÖSTERREICHISCHEN FREGATTE NOVARA

UM DIE ERDE

IN DEN JAHREN 1857, 1858, 1859

UNTER DEN BEFEHLEN DES COMMODORE

B. VON WÜLLERSTORF-URBAIR"

ERSCHIENENEN PUBLICATIONEN.

IM AUFTRAGE DER NOVARA-COMMISSION DER KAISERLICHEN AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN ZUSAMMENGESTELLT

ZUR ORIENTIRUNG FÜR DIE KÄUFER UND ZUR ERLEICHTERUNG DER ORDNUNG FÜR DIE BESITZER DES GANZEN WERKES

VON

JOHANN SPITZKA,

K. K. REGIERUNGSRATH UND BUCHHALTER DER KAISERL. AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN.

84352

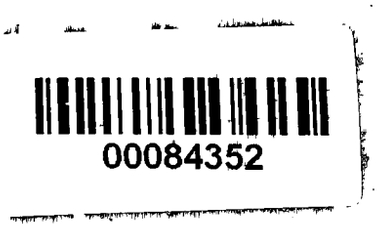
X. a. 23

WIEN, 1877.

AUS DER KAISERLICH-KÖNIGLICHEN HOF- UND STAATSDRUCKEREI.

IN COMMISSION BEI CARL GEROLD'S SOHN.

Geo 910.4
Wül/Rei
84352



LIBRARY OF THE BOMBAY BRANCH OF THE ROYAL ASIATIC SOCIETY.

Uebersichtliche Darstellung

sämmtlicher Publicationen der Novara-Expedition.

Das unter dem Titel: Reise der österreichischen Fregatte Novara um die Erde in den Jahren 1857, 1858 und 1859 unter den Befehlen des Commodore B. v. Wüllerstorf-Urbair erschienene Werk, welches nunmehr vollendet vorliegt, besteht aus acht Theilen, in alphabetischer Ordnung:

1. Beschreibender	Theil	in	3 Bänden	8°.
2. Anthropologischer	„	„	4 „	4°.
3. Botanischer	„	„	1 Band	„
4. Geologischer	„	„	3 Bänden	„
5. Medicinischer	„	„	1 Band	„
6. Nautisch-physikalischer	„	„	1 „	„
7. Statistisch-commercieller	„	„	2 Bänden	„
8. Zoologischer	„	„	6 „	„

Dasselbe wurde im Allerhöchsten Auftrage und, mit Ausnahme des beschreibenden, des medicinischen und des nautisch-physikalischen Theiles, welche auf Kosten der k. k. Kriegsmarine erschienen sind, unter der Leitung der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Wien herausgegeben; ist in der k. k. Hof- und Staatsdruckerei gedruckt und bei Carl Gerold's Sohn, Buchhändler der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Wien in Commission gegeben.

1. Beschreibender Theil.

Reise der österreichischen Fregatte Novara um die Erde in den Jahren 1857, 1858, 1859 unter den Befehlen des Commodore B. v. Wüllerstorf-Urbair. Beschreibender Theil von Dr. Carl v. Scherzer. Wien 1861, aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei. 3 Bände 8°.*).

---

2. Anthropologischer Theil.

Dieser Theil besteht aus vier Abtheilungen mit besonderen Titeln.

I. Abtheilung: Cranien der Novara-Sammlung, erworben durch Dr. Carl v. Scherzer, beschrieben von Dr. E. Zuckerkandl, Prosector. Mit 24 lithographirten Tafeln, theils mit, theils ohne Farbe, 1875; 4°.
Geh. 8 fl. 50 kr. = 17 Rchsmk.

II. Abtheilung: Körpermessungen an Individuen verschiedener Menschenracen, vorgenommen durch Dr. Carl v. Scherzer und Dr. Eduard Schwarz, bearbeitet von Dr. A. Weisbach. Mit 8 Tabellen. 1867; 4°.
Geh. 8 fl. = 16 Rchsmk.

III. Abtheilung: Ethnographie. Auf Grund des von Dr. Carl v. Scherzer gesammelten Materials bearbeitet von Dr. Friedrich Müller. Mit 10 photographirten Tafeln und 1 colorirten ethnographischen Weltkarte als Beilage. 1868; 4°.
Geh. 12 fl. = 24 Rchsmk.

IV. Abtheilung: Linguistischer Theil. Mit 8 in den Text eingedruckten Tafeln von Dr. Friedrich Müller. 1867; 4°.
Geh. 12 fl. = 24 Rchsmk.

Inhalt:

1. Afrikanische Sprachen,
2. Indische „
3. Australische „
4. Malayo-polynesische „

---

3. Botanischer Theil.

Nach dem ursprünglichen Plan, der jedoch nicht zur Ausführung kam, sollten von diesem Theile zwei Bände erscheinen, wesshalb der ausgegebene Eine Band als I. Band bezeichnet erscheint.

Dieser Band ist in vier Heften oder Lieferungen in den Buchhandel gelangt:

1. Heft: Algen. Bearbeitet von A. Grunow. Mit 11 Tafeln. (Tafel 1 in zwei Blättern.) 1868; 4°.
Geh. 5 fl. 50 kr. = 11 Rchsmk.

---

*) Von diesem Theile ist auch eine Volksausgabe in 2 Bänden 8°, sowie eine Ausgabe in italienischer und englischer Sprache bei Carl Gerold u. Sohn in Wien erschienen.

2. Heft: Flechten. Bearbeitet von A. v. Krempelhuber. Mit 8 Tafeln. 1870; 4°.

Geh. 2 fl. 50 kr. = 5 Rchsmk.

3. Heft: Pilze, Leber- und Laubmose. Bearbeitet von Dr. H. W. Reichardt. Mit 17 Tafeln. 1870; 4°.

Geh. 5 fl. 50 kr. = 11 Rchsmk.

4. Heft: Gefäss-Kryptogamen. Bearbeitet von Dr. Georg Mettenius.

— Ophioglosseen und Equisetaceen. Bearbeitet von Dr. Julius Milde. Mit Register zu allen vier Heften. 1870; 4°.

Geh. 1 fl. 75 kr. = 3 Rchsmk. 50 Pf.

Alle vier Hefte können auch in Einem Bande mit dem Titel: I. Band, Sporenpflanzen, redigirt von Dr. Eduard Fenzl, bezogen werden.

Geh. 15 fl. = 30 Rchsmk.

4. Geologischer Theil.

Dieser Theil besteht aus zwei Bänden, von denen der erste, ausschliesslich auf Neu-Seeland sich beziehend*), in zwei getrennten Abtheilungen, der zweite in zwei vereinten Abtheilungen im Buchhandel erschienen ist.

I. Band, I. Abtheilung: Geologie von Neu-Seeland. Von Dr. Ferdinand v. Hochstetter. (Mit Beiträgen von Dr. Ferdinand Zirkel und Julius Haast.) Mit 6 geologischen Karten in Farbendruck, 6 Lithographien, 1 Kupferstich, 1 Photographie und 66 Holzschnitten. 1864; 4°.

Geh. 18 fl. = 36 Rchsmk.

I. Band, II. Abtheilung: Paläontologie von Neu-Seeland.

Redigirt von Dr. Ferdinand v. Hochstetter, Dr. Moriz Hörnes und Franz Ritter v. Hauer. Mit 26 lithographirten Tafeln. 1864; 4°.

Geh. 20 fl. = 40 Rchsmk.

Inhalt:

1. Prof. Dr. F. Unger, Fossile Pflanzenreste. Mit 5 Tafeln.
2. Dr. Carl A. Zittel, Fossile Mollusken und Echinodermen. Mit 10 Tafeln.
3. Felix Karrer, Die Foraminiferenfauna der tertiären Grünsandsteine der Orakei-Bai bei Auckland. Mit 1 Tafel.
4. Dr. F. Stoliczka, Fossile Bryozoen aus dem tertiären Grünsandstein der Orakei-Bai bei Auckland. Mit 4 Tafeln.
5. Dr. Guido Stache, Die Foraminiferen der tertiären Mergel des Whaingaroa Hafens (Prov. Auckland). Mit 4 Tafeln.
6. Dr. G. Jaeger, Bericht über einen fast vollständigen Schädel von Palapteryx. Mit 2 Tafeln.

*) Ueber Neu-Seeland hat Dr. Ferd. v. Hochstetter noch ein besonderes Reisewerk veröffentlicht, welches unter dem Titel: „Neu-Seeland“ von Dr. Ferd. v. Hochstetter 1863 bei J. G. Cotta in Stuttgart erschienen ist und 1867 bei derselben Verlagshandlung auch in englischer Ausgabe herausgegeben wurde.

II. Band, I. Abtheilung: Geologische Beobachtungen während der Reise der österreichischen Fregatte Novara um die Erde in den Jahren 1857, 1858, 1859. Von Dr. Ferdinand v. Hochstetter. (Nebst einem Anhange: „Die mikroskopischen Lebensformen auf der Insel St. Paul", von C. G. Ehrenberg.) Mit 5 Tafeln und 33 Holzschnitten.

Inhalt:

1. Geologische Skizze von Gibraltar. — 2. Bemerkungen über den Gneiss der Umgegend von Rio de Janeiro und dessen Zersetzung. — 3. Beiträge zur Geologie des Caplandes. — 4. Geologische Beschreibung der Insel St. Paul im Indischen Ocean und die Insel Amsterdam. — 5. Beiträge zur Geologie und physikalischen Geographie der Nikobar-Inseln. — 6. Geologische Ausflüge auf Java. — 7. Das Stewart-Atoll im stillen Ocean.

II. Band, II. Abtheilung: I. Ueber fossile Korallen von der Insel Java. Mit 3 lithographirten Tafeln. Von Prof. Dr. A. E. Reuss. II. Fossile Foraminiferen von Kar Nikobar. Mit 4 lithograph. Tafeln. Von Dr. Conrad Schwager. 1866; 4°.

Geh. 12 fl. = 24 Rchsmk.

---

5. Medicinischer Theil.

Von Dr. Eduard Schwarz. Mit 10 Holzschnitten, 1 lithographirten und 1 Kupfertafel, dann einer horographischen Courskarte in Farben und 2 Beilagen. 1861; 4°.

Geh. 8 fl. = 16 Rchsmk.

Derselbe schildert die hygienischen Verhältnisse des Seefahrers im Allgemeinen, den Einfluss der Localität, der Kost, der Beschäftigung, des Klimas, der Schiffsbewegung; die wichtigsten chirurgischen und medicinischen Fälle an Bord, sowie Krankheiten, wie Scorbut und Haemeralopie, deren Localität des Zustandekommens vorzüglich die See ist; Nikobarenfieber Dyssenterie und endemische Kolik; endlich enthält das Schlusscapitel eine ziemlich umfassende Instruction für den reisenden Arzt.

Von diesem Theile sollten zwei Bände in den Buchhandel gelangen. Durch den so frühen Tod des Verfassers wurde jedoch die Ausarbeitung des zweiten Bandes vereitelt. Es erscheint demnach der Eine ausgegebene Band mit dem Titel: I. Band versehen.

Nach dem ursprünglichen Plane des Verstorbenen sollte der zweite Band hauptsächlich die sanitarischen Verhältnisse der von der Fregatte Novara berührten Orte nach ihrer geographischen Lage, die Eigenthümlichkeiten ihres Klimas nach den localen Einflüssen des Bodens, sowie der Lebensweise und Sitten der Bewohner umständlich erörtern. Diesem sollte eine Schilderung der in den verschiedenen Ländern angetroffenen Gesundheitsanstalten und ihrer Einrichtungen folgen. Bei Stationen, wo gewisse Krankheiten charakteristisch auftreten, wie z. B. Elephantiasis in Indien Malaria auf den Nikobarischen Inseln, Beri-Beri im Sunda-Archipel, Frambrisia auf den Südsee-Inseln u. s. w., sollte eine kurze monographische Beschreibung dieser Krankheitsformen beigefügt werden. Auch lag es in der Absicht des Autors, diesem Bande zwölf Abbildungen von weniger bekannten tropischen Hautkrankheiten nach den vom Expeditions-Maler Joseph Selleny an Ort und Stelle entworfenen Skizzen beizugeben.

6. Nautisch-physikalischer Theil.

Herausgegeben von der hydrographischen Anstalt der k. k. Marine.

Dieser Theil ist in drei Abtheilungen erschienen, welche zusammen Einen Band von mässiger Stärke geben. Diese drei Abtheilungen bilden zugleich: „Mittheilungen der hydrographischen Anstalt der k. k. Marine, I. Band, 1., 2. und 3. (letztes) Heft." Derselbe umfasst sämmtliche während der Reise ausgeführte astronomische, magnetische und meteorologische Beobachtungen und geodätische Arbeiten und wurde vom Chef der Expedition, Contre-Admiral Freiherrn von Wüllerstorf-Urbair, unter Mitwirkung des Hydrographen und Expeditions-Mitgliedes Robert Müller, sowie anderer Mitglieder der hydrographischen Anstalt der Kriegsmarine in Triest bearbeitet.

I. Abtheilung: Geographische Ortsbestimmungen und Fluthbeobachtungen. Mit drei beigebundenen Courskarten und einer Beilage von 7 lithographirten Plänen. 1862; 4°.

Geh. 3 fl. 15 kr. = 6 Rchsmk. 13 Pf.

II. Abtheilung: Magnetische Beobachtungen. 1863; 4°.

Geh. 1 fl. 25 kr. = 2 Rchsmk. 50 Pf.

III. (letzte) Abtheilung: Meteorologisches Tagebuch. Mit 22 beigebundenen lithographirten Courskarten und einer verbesserten Auflage des Planes Nr. II nebst dem Haupttitel, dann dem Inhalte und den Vorworten des Commodore Admirals Freiherrn von Wüllerstorf und des Directors der hydrographischen Anstalt Dr. F. Schaub zu sämmtlichen drei Abtheilungen. 1865; 4°.

Geh. 9 fl. 40 kr. = 18 Rchsmk. 80 Pf.

---

7. Statistisch-commercieller Theil.*)

Von Dr. Carl von Scherzer.

Dieses hauptsächlich einen praktischen Zweck anstrebende Werk soll dem Kaufmanne wie dem Industriellen eine möglichst klare Skizze geben von den physischen und politischen Verhältnissen der besuchten Länder, von den wichtigsten Bodenerzeugnissen und Handelsartikeln, von dem Culturzustande und den Bedürfnissen der Eingebornen, von der jährlichen Handelsbewegung und den bestehenden Verkehrsmitteln; es soll sie bekannt machen mit den landesüblichen Maassen, Münzen und Gewichten, den herrschenden Usancen, den muthmasslichen Aussichten, welche sich der Einführung österreichischer Fabrikate bieten dürften, und ein Verzeichniss der wichtigsten Handelsartikel der Erde mit ihren verschiedenen populären und wissenschaftlichen Benennungen enthalten. Zugleich bringt das Werk kurze Monographien über die bedeutendsten Colonialpflanzen, über ihre gesammte Production und Consumtion, über die mögliche Ausdehnung ihrer Cultur u. s. w.

Dieser Theil erschien in zwei Bänden.

I. Band. Mit 13 in den Text gedruckten Karten und einer lithographirten colorirten Erdkarte als abgesonderte Beilage. 1864; 4°.

Geh. 12 fl. = 24 Rchsmk.

---

*) Dieser Theil ist auch in einer Volksausgabe in Einem Bande 8°. (Leipzig 1867 bei F. A. Brockhaus) erschienen.

Inhalt:

Gibraltar. (Mit 1 Karte.) — Madeira. — Rio de Janeiro. (Mit 2 Karten.) — Capstadt. (Mit 2 Karten.) — Die Inseln St. Paul und Amsterdam im südindischen Ocean. (Mit 1 Karte.) — Die Insel Ceylon. (Mit 2 Karten.) — Madras. (Mit 1 Holzschnitte.) — Die Nikobarischen Inseln im Meerbusen von Bengalen. (Mit 4 Karten.) — Singapore. (Mit 1 Karte.)

Anhang:

a) Anmerkungen über die Nikobarischen Inseln. Denkschrift des deutschen Kaufmannes C. F. v. Brocktorff, ddo. Kiel, 12. August 1782 an weiland Kaiser Joseph II.

b) Abhandlung, betreffend die Einrichtung einer Colonie und Haupt-Handlungs-Niederlage der kais. königl. Asiatischen Compagnie auf den Nikobarischen Eilanden und im dasigen Hafen, durch Jakob Hegner (1783).

II. Band. Mit 22 in den Text gedruckten, dann 5 lithographirten Karten und 3 lithographirten Beilagen in Farbe. 1865; 4°.

Geh. 25 fl. = 50 Rchsmk.

Inhalt:

Java. (Mit 2 Karten.) — Manila. (Mit 1 Karte.) — Hongkong. (Mit 2 Karten.) — Schanghai. (Mit 4 Karten und einer lithographirten Beilage.) — Sydney. (Mit 3 Karten.) — Neu-Seeland. (Mit 1 Karte.) — Tahiti. (Mit 1 Karte.) — Valparaiso. (Mit 3 Karten.) — Lima. (Mit 2 Karten.) — Der Isthmus von Panama. (Mit 2 Karten.) — Die mittelamerikanischen Freistaaten und das mexikanische Kaiserreich. (Mit 2 lithographirten Beilagen.) — Die westindischen Inseln: St. Thomas, Haiti, Porto-Rico und Cuba. (Mit 1 Karte.) — Die nordamerikanische Union. (Mit einer lithographirten Beilage.) — Schlusswort.

Anhang:

I. Britischer Vertrag mit China.
II. Vertrag der nordamerikanischen Freistaaten mit China.
III. Vertrag zwischen Frankreich und China.
IV. Vertrag zwischen Russland und China.
V. Vertrag zwischen Preussen und China.
VI. Vertrag zwischen Grossbritannien und Japan.
VII. Vertrag zwischen Portugal und Japan.
VIII. Vertrag zwischen Preussen und Japan.
IX. Freundschafts- und Handelsvertrag zwischen der Schweiz und Japan.
X. Handels- und Schifffahrtsvertrag zwischen Preussen und Peru.
XI. Winke und Andeutungen für Reisende in Bezug auf die Erörterung verschiedener statistisch- und commerciell wichtiger Fragen.
XII. Lexikographisch geordnete Uebersicht der im Weltverkehre wichtigsten Münzen, Maasse und Gewichte, von Prof. J. Lewin.

Alphabetisches Namen- und Sachregister des I. und II. Bandes.

Veränderungen während des Druckes und Berichtigungen.

8. Zoologischer Theil.

Dieser Theil sollte nach dem ursprünglichen Plane in zwei Bänden erscheinen, deren erster für die Wirbelthiere, der zweite für die wirbellosen Thiere bestimmt war.

Bald zeigte sich jedoch, dass der zweite Band das für ihn bestimmte Materiale nicht zu fassen vermöge, wesshalb eine Theilung desselben in drei Abtheilungen beschlossen wurde.

Als selbst diese Theilung für den Umfang des zu bearbeitenden Stoffes und für die Art, wie einzelne Classen bearbeitet wurden, nicht ausreichte, wurde die erste Abtheilung abermals in zwei Theile getrennt und es wurden diese Unterabtheilungen durch Beisatz der Buchstaben *A* und *B* gekennzeichnet.

Um ferner das rasche Erscheinen der einzelnen Arbeiten zu ermöglichen und den Bearbeitern die Priorität möglichst zu sichern, sind die einzelnen Arbeiten in Heften getrennt erschienen.

Der zoologische Theil besteht also aus zwei Bänden. Der zweite Band aus drei Abtheilungen und die erste Abtheilung dieses Bandes aus zwei Unterabtheilungen *A* und *B*; jede Abtheilung und Unterabtheilung aber aus mehreren Heften.

Zu dem ersten Bande, dann jeder Abtheilung und Unterabtheilung wurde ein separirter Titel ausgegeben.

Der erste Band, dann jede Abtheilung und Unterabtheilung kann auch in einem Collectiv-Bande bezogen werden.

Um endlich den Besitzern der zweiten Abtheilung, welche die „*Lepidoptera*“ enthält und in fünf Heften erschienen ist, die Benützung zu erleichtern, schien es angezeigt, den Text und die Tafeln je in Einem Bande zu vereinen. Zu diesem Behufe liegen dem fünften Hefte die hiezu erforderlichen Titel und eine Anweisung für den Buchbinder, folgenden Inhaltes unter einer Schleife bei:

Die in fünf Heften erschienenen „*Lepidoptera*“, welche die II. Abtheilung des II. Bandes vom Zoologischen Theile des Novara-Reisewerkes bilden, sind in zwei Bänden in folgender Reihenfolge zu binden:

I. Band.

Allgemeiner Titel: „Reise der österreichischen Fregatte „Novara“ etc.“
Haupttitel mit der Aufschrift: „*Rhopalocera*“.
Vorwort.
Der Text, wie er in den ersten drei Heften ausgegeben wurde, einschliesslich des Inhalts-Verzeichnisses pag. 1—548 und Berichtigung (ohne pag.).

II. Band.

Allgemeiner Titel: „Reise der österreichischen Fregatte „Novara“ etc.“, mit der Bezeichnung: Atlas.
Haupttitel: *Lepidoptera*, gleichfalls mit der Bezeichnung: Atlas.
Inhalts-Verzeichniss der Tafeln 1—74 (Seite 1—9).
Erklärung der Tafeln 75—107 (Seite 1—10).
Inhalts-Verzeichniss der Tafeln 108—140 (Seite 1—20).
Die sämmtlichen 140 Tafeln in arithmetischer Reihenfolge mit den bei den Tafeln CVIII—CXL einzulegenden besonderen, die Nomenclatur enthaltenden Erklärungen der Tafeln.

Somit ergibt sich folgende Uebersicht für den Zoologischen Theil:

I. Band: *Wirbelthiere.* (1. Band der Reihe.)

Inhalt:

1. Säugethiere. Bearbeitet von Johann Zelebor. Mit 2 Tafeln in Farbendruck und 1 lithographirten Tafel. 1868; 4°.

Geh. 2 fl. 25 kr. = 4 Rchsmk. 50 Pfg.

2. Vögel. Von August v. Pelzeln. Mit 6 colorirten Tafeln. 1865; 4°.

Geh. 7 fl. 50 kr. = 15 Rchsmk.

3. Reptilien. Bearbeitet von Dr. Franz Steindachner. Mit 3 Tafeln. 1867; 4°.

Geh. 3 fl. 50 kr. = 7 Rchsmk.

4. Amphibien. Bearbeitet von Dr. Franz Steindachner. Mit 5 Tafeln. 1867; 4°.

Geh. 3 fl. 50 kr. = 7 Rchsmk.

5. Fische. Bearbeitet von Dr. Rudolph Kner.

Erste Abtheilung: Mit 5 lithographirten Tafeln. 1865; 4°.

Geh. 5 fl. = 10 Rchsmk.

Zweite Abtheilung: Mit 6 lithographirten Tafeln. 1865; 4°.

Geh. 6 fl. = 12 Rchsmk.

Dritte Abtheilung: Mit 5 lithographirten Tafeln. 1867; 4°.

Geh. 5 fl. 50 kr. = 11 Rchsmk.

Der Preis des ganzen Bandes ist:

33 fl. = 66 Rchsmk.

II. Band: *Wirbellose Thiere.*

I. Abtheilung. *A.* (2. Band der Reihe.)

Inhalt:

1. *Coleoptera.* Von Dr. Ludwig Redtenbacher. Mit 5 lithographirten Tafeln. 1867; 4°.

Geh. 8 fl. = 16 Rchsmk.

2. *Hymenoptera.* Bearbeitet von Dr. Henri de Saussure. Mit 4 Tafeln. Nebst einem Supplement von Dr. J. Sichel. 1867; 4°.

Geh. 5 fl. = 10 Rchsmk.

3. *Formicidae.* Von Dr. Gustav L. Mayr. Mit 4 Tafeln. 1865; 4°.

Geh. 5 fl. = 10 Rchsmk.

4. *Neuroptera.* Bearbeitet von Friedrich Brauer. Mit 2 Tafeln. 1866; 4°.

Geh. 4 fl. = 8 Rchsmk.

Der Preis des ganzen Bandes ist:

22 fl. = 44 Rchsmk.

I. Abtheilung. *B.* (3. Band der Reihe.)

Inhalt:

1. *Diptera.* Bearbeitet von Dr. J. R. Schiner. Mit 4 Tafeln. 1868; 4°.
   Geh. 11 fl. 50 kr. = 23 Rchsmk.
2. *Hemiptera.* Von Dr. Gustav L. Mayr. Mit 5 Tafeln. 1866; 4°.
   Geh. 7 fl. 50 kr. = 15 Rchsmk.

Der Preis des ganzen Bandes ist:
19 fl. = 38 Rchsmk.

II. Abtheilung.

(Der Text zu den Heften 1 und 3 als 4. Band und die Tafeln sammt den Inhaltsverzeichnissen u. s. w. als 5. Band der Reihe.)

Lepidoptera in fünf Heften. 1., 2. und 3. Heft bearbeitet von Dr. Cajetan Felder, Mitgliede der kais. Leopold. Carol. Akademie der Naturforscher etc. und Rudolph Felder, 4. und 5. Heft bearbeitet von Rudolph Felder und Alois F. Rogenhofer, Custos.

Inhalt:

Erstes Heft:	*Papilionidae.* Mit 21 colorirten Tafeln. 1864; 4°.	Geh. 18 fl. = 36 Rchsmk.
„ „	Mit schwarzen Tafeln.	10 fl. = 20 Rchsmk.
Zweites Heft:	*Pieridae, Lycaenidae, Erycinidae, Nerüidae, Libytheidae, Danaidae, Acraeidae* und *Heliconidae.* Mit 26 colorirten Tafeln. 1865; 4°.	Geh. 23 fl. 50 kr. = 47 Rchsmk.
„ „	Mit schwarzen Tafeln.	13 fl. 50 kr. = 27 Rchsmk.
Drittes Heft:	*Rhopalocera.* (Schluss.) Mit 27 colorirten Tafeln. 1866; 4°.	Geh. 23 fl. = 46 Rchsmk.
„ „	Mit schwarzen Tafeln.	13 fl. = 26 Rchsmk.
Viertes Heft:	Atlas der *Heterocera* in 46 Tafeln (Nr. 75—120), dann Inhaltsverzeichniss zu den ersten drei Heften nebst Erklärung der Tafeln Nr. 108 und 120. 1874; 4°,	
	Mit colorirten Tafeln.	Geh. 37 fl. 50 kr. = 75 Rchsmk.
	Mit schwarzen Tafeln.	13 fl. 50 kr. = 27 Rchsmk.
Fünftes Heft:	Schluss des Atlasses der *Heterocera* in 20 Tafeln (Nr. 121—140); dann Vorwort, Erklärung der Tafeln Nr. 75—107 und 121—140 nebst Inhalts-Verzeichniss der auf den Tafeln 108—140 abgebildeten *Heterocera.* Juni 1875; 4°.	
	Mit colorirten Tafeln.	Geh. 18 fl. = 36 Rchsmk.
	Mit schwarzen Tafeln.	8 fl. 50 kr. = 17 Rchsmk.
Der Preis des ganzen Bandes — Text und Atlas — ist:		
	Mit colorirten Tafeln.	Geh. 120 fl. = 240 Rchsmk.
	Mit schwarzen Tafeln.	fl. = 116 Rchsmk.

III. Abtheilung. (6. Band der Reihe.)

Inhalt:

1. Crustaceen. Beschrieben von Dr. Camil Heller. Mit 25 Tafeln. 1865; 4°.
   Geh. 15 fl. = 30 Rchsmk.
2. Anneliden. Bearbeitet von Dr. Eduard Grube. Mit 4 Tafeln. 1867; 4°.
   Geh. 2 fl. 50 kr. = 5 Rchsmk.
3. Mollusken. Bearbeitet von Georg Ritter v. Frauenfeld. Mit 2 Tafeln. 1867; 4°.
   Geh. 1 fl. 10 kr. = 2 Rchsmk. 20 Pf.

Der Preis des ganzen Bandes ist:
Geh. 18 fl. 50 kr. = 37 Rchsmk.

Sämmtliche wissenschaftlichen Publicationen der Novara-Expedition in 4°. lassen sich nach der hier gegebenen Uebersicht zweckmässig in 18 Bände binden, nämlich:

Der anthropologische Theil in 4 Bände.
Der botanische Theil in 1 Band.
Der geologische Theil in 3 Bände.
Der medicinische Theil in 1 Band.
Der nautisch-physikalische Theil in 1 Band.
Der statistisch-commercielle Theil in 2 Bände.
Der zoologische Theil in 6 Bände, von welchen der 1. Band die Wirbelthiere, der 2. Band von den wirbellosen Thieren die I. Abtheilung lit. *A*, der 3. Band dieselbe Abtheilung lit. *B*, der 4. Band den Text der II. Abtheilung, der 5. Band den Atlas derselben Abtheilung und der 6. Band die III. Abtheilung zu enthalten hat.

Das ganze Werk kostet:

Mit colorirten Tafeln Geh. 376 fl. ö. W. = 752 Rchsmk.
Mit schwarzen Tafeln „ 314 fl. ö. W. = 628 Rchsmk.

EURE KAISERLICHE UND KÖNIGLICHE APOSTOLISCHE MAJESTÄT!

Die nunmehr zur Thatsache gewordene glückliche Vollendung der wissenschaftlichen Publicationen der Novara-Expedition nach mehr als siebzehnjähriger mühevoller Arbeit gibt der Novara-Commission der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften, unter deren Leitung dieses grossartige Werk zu Stande kam, die angenehme Veranlassung, EURER K. und K. APOSTOLISCHEN MAJESTÄT einen ausführlichen Schlussbericht ehrfurchtsvollst zu unterbreiten.

Die grosse Bedeutung dieses im vollen Sinne des Wortes nationalen Unternehmens, welches durch die allergnädigste Munificenz EURER MAJESTÄT in würdigster Weise zum Abschluss gebracht werden konnte, legt der Commission die Verpflichtung auf, in eingehender Darstellung die Geschichte desselben darzulegen.

Volle zwanzig Jahre sind verflossen, seitdem auf Befehl EURER MAJESTÄT über Veranlassung des damaligen Marine-Obercommandanten Weiland Seiner kaiserlichen Hoheit des Erzherzogs Ferdinand Maximilian, nachmaligen Kaisers von Mexico, die ersten Vorbereitungen für die Expedition der österreichischen *Fregatte Novara* getroffen wurden. Am 30. April 1857 hat das Schiff, von Triest auslaufend, seine Reise um die Erde angetreten.

Befehlshaber der Expedition war der Commodore Bernhard v. Wüllerstorf-Urbair, jetzt Seine Excellenz Freiherr v. Wüllerstorf-Urbair, k. k. Vice-

Admiral; das Commando der Fregatte führte der Fregatten-Capitän Friedrich Freiherr v. Pöck, jetzt Seine Excellenz Friedrich Freiherr v. Pöck, k. k. Vice-Admiral.

Eine grossartige, unter den verschiedensten Verhältnissen durchgeführte Uebungsreise sollte den jungen Kräften der k. k. Kriegsmarine eine besonders günstige Gelegenheit zur praktischen Ausbildung darbieten; dabei sollte die Expedition die Flagge des Kaiserstaates an mehreren in commercieller Beziehung wichtigen Punkten der Erde entfalten, wo dieselbe nie früher geweht hatte, sowie Handelsverbindungen und Verträge mit fremden Nationen anbahnen und vorbereiten. Endlich wurde den Forderungen, welche die Wissenschaft an derartige Unternehmungen stellt, dadurch gebührend Rechnung getragen, dass eine Anzahl von Naturforschern, sowie ein Künstler die *Novara* auf ihrer Erdfahrt begleiteten. Die Aufgabe der Gelehrten war es, wissenschaftliche Studien und Forschungen anzustellen, Verbindungen und Tauschverkehr mit den verschiedenen wissenschaftlichen Instituten in den besuchten Ländern und jenen der Heimat einzuleiten, Sammlungen, namentlich von solchen naturhistorischen Objecten zu machen, deren Erwerbung wegen der Kostspieligkeit und Schwierigkeit des Transportes dem mit Privatmitteln reisenden Naturforscher fast unmöglich ist; Aufgabe des Künstlers war es, von den interessantesten Erscheinungen auf dem Gebiete des Natur- und Völkerlebens Skizzen zu entwerfen.

Die astronomischen, geodätischen, magnetischen und meteorologischen Beobachtungen wurden unter der Leitung des Befehlshabers von den Officieren und Cadeten der Expedition ausgeführt. Die wissenschaftliche Commission bestand aus den Herren: Dr. Karl Scherzer für Ethnographie und allgemeine Geographie, Dr. F. Hochstetter für Geologie, Dr. E. Schwarz (gest. 1862) und J. Jelinek für Botanik, Georg Frauenfeld (gest. 1873) und Johann Zelebor (gest. 1869) für Zoologie, und dem Maler Herrn Joseph Selleny (gest. 1875). Die gesammte Mannschaft der Fregatte belief sich auf 352 Individuen.

Man kann mit Recht sagen, die Augen der ganzen gebildeten Welt waren auf diese erste österreichische Erdumseglungs-Expedition und ihre Resultate gerichtet. Nicht nur patriotische Herzen des engeren Vaterlandes folgten dem grossen Unternehmen mit Vorliebe und Begeisterung, sondern auch aus allen Theilen von Europa gab sich das regste Interesse für die Novara-Fahrt kund. Gelehrte aller Nationen, Deutsche, Engländer, Franzosen, Holländer und Nordamerikaner

betheiligten sich gewissermassen geistig an derselben durch nützliche Winke, Rathschläge und Empfehlungen. Deutschland namentlich schenkte dem Unternehmen eine wahrhaft warme Sympathie. Der grösste Denker und Forscher unseres Jahrhundertes, Alexander v. Humboldt, obschon zur Zeit der Abfahrt des Schiffes leidend, richtete in halber Genesung eine Anzahl weihevoller Erinnerungen an die österreichischen Reisenden und versah dieselben mit besonderen Instructionen.

In allen Ländern, welche die Expedition besuchte, zeigte sich das gleiche erhebende Interesse. Ueberall wurden ihr der glänzendste Empfang, die ehrenvollsten Auszeichnungen, die zuvorkommendste Unterstützung zu Theil.

Nach einer zwar nicht gefahrlosen, aber ohne ernsten Unfall durchgeführten Reise kehrte die kaiserliche Expedition am 26. August 1859 wieder glücklich in die Heimat zurück. Sie hatte GIBRALTAR, FUNCHAL (auf MADEIRA), RIO DE JANEIRO, SIMONSTOWN (CAP DER GUTEN HOFFNUNG), ST. PAUL und AMSTERDAM, CEYLON, MADRAS, DIE NIKOBARISCHEN INSELN, SINGAPORE, BATAVIA, MANILA, HONGKONG, MACAO, CANTON, SHANGHAI, PUYNIPET (CAROLINEN-ARCHIPEL), SIKAYANA (STUARTS-INSELN), SYDNEY (AUSTRALIEN), AUCKLAND (NEUSEELAND), PAPEETE (auf TAHITI), VALPARAISO und SANTIAGO DE CHILE besucht, im Ganzen 51.686 Seemeilen zurückgelegt, 551 Tage unter Segel und 298 Tage vor Anker zugebracht.

Zwei Mitglieder der wissenschaftlichen Commission hatten sich im stillen Ocean im Interesse ihrer Studien von der Expedition getrennt und kehrten auf verschiedenen Wegen an Bord von englischen Dampfschiffen nach Europa zurück. Dr. Hochstetter schiffte sich in AUCKLAND auf NEUSEELAND im December 1858 aus und verblieb noch neun Monate auf dieser wichtigen Insel, von welcher er mehrere Provinzen geologisch untersuchte. Dr. Scherzer verliess die Fregatte in VALPARAISO im Mai 1859 und schlug den Heimweg über LIMA, PANAMA und WESTINDIEN ein. Die Reisen beider Forscher wurden hauptsächlich in der Absicht unternommen, um über die besuchten Länder neue Kenntnisse und Erfahrungen zu sammeln und die Resultate der kaiserlichen Expedition mit interessanten Thatsachen zu bereichern.

Die Gesammtsumme der Auslagen, einschliesslich der Kosten der Ausrüstung des Schiffes und dessen Herstellung für die Zwecke der Expedition betrug 616.560 Gulden österr. Währung.

Ungeachtet des Nachtheiles, in welchem sich der Reisende bei einer Erdumseglung im Vergleiche mit einer nach einem einzigen Brennpunkte wissenschaftlicher

Thätigkeit gerichteten Expedition befindet, und obschon es für die Zwecke des Naturforschers weit weniger lohnend ist, die verschiedensten Länder und Völker in fünf Welttheilen flüchtig zu besuchen, als sich in das Studium eines einzigen beschränkten Gebietes zu vertiefen, ist dennoch das mitgebrachte naturhistorische und literarische Material überaus reich und mannigfaltig ausgefallen.

Die vom Befehlshaber der Expedition, dem dermaligen Vice-Admiral Freiherrn v. Wüllerstorf-Urbair und den Marine-Officieren an Bord der Fregatte, sowie auf dem Lande ausgeführten Arbeiten umfassten astronomische, magnetische und meteorologische Beobachtungen, geographische Ortsbestimmungen sowie geodätische Aufnahmen.

Die zoologischen Sammlungen, welche von den beiden Zoologen Georg Frauenfeld und J. Zelebor angelegt und durch Geschenke und Ankäufe bereichert wurden, bestanden aus: 320 Säugethieren, 1500 Vögeln, 950 Amphibien, 2000 Fischen, 6550 Conchylien, 13000 Insecten, 950 Crustaceen, 500 Strahlthieren, 60 Skeleten, 60 Schädeln, 120 Nestern und 250 Eiern.

Die botanische Ausbeute der Herren Dr. Schwarz und Jelinek bestand aus umfangreichen Herbarien und werthvollen Sämereien (mit besonderer Berücksichtigung der für die klimatischen Verhältnisse der einzelnen Kronländer des Kaiserstaates sich eignenden Nahrungspflanzen), aus einer grossen Anzahl in Essigsäure und Weingeist conservirter Frucht- und Blüthenstände tropischer Pflanzen, sowie aus indischen, chinesischen und chilenischen Droguen und zahlreichen Proben von Zier- und Nutzhölzern. Mit den vorher nie in so grossen Quantitäten nach Europa gebrachten Blättern der peruanischen Cocapflanze (Erythroxylon Coca) wurden vom Professor Wöhler in Göttingen chemische Untersuchungen in grossartigem Massstabe angestellt, welche die Entdeckung mehrerer neuer organischer Basen, wie Cocaïn, Ecgonin und Hygrin zur Folge hatten. Weitere Versuche mit dem Cocaïn wurden vom Regierungsrath Professor Dr. Schroff auch auf pharmakognostische und physiologische Experimente ausgedehnt.

Die mineralogischen, petrographischen und paläontologischen Sammlungen enthielten von sämmtlichen besuchten Gegenden Suiten an Mineralien, Gebirgsarten und Petrefacten, welche sich auf mehrere tausend Stücke beliefen, und zum grössten Theil von Dr. Hochstetter selbst gesammelt, zum Theile aber auch von wissenschaftlichen Instituten und Privatpersonen geschenkt oder durch

Ankauf erworben wurden. Dieselben sind namentlich in Folge des verlängerten Aufenthaltes des Geologen der Expedition auf NEUSEELAND mit einer sehr werthvollen Collection von Resten der ausgestorbenen Riesenvögel NEUSEELANDS (*Palapteryx ingens*, *Dinornis elephantopus*, *D. didiformis* etc.) bereichert worden.

Die ethnographische Sammlung, 376 Objecte enthaltend: Waffen der verschiedensten und seltsamsten Art, Haus- und Arbeitsgeräthe, Ornamente, Amulets, Schnitzereien, Idole, Gesichtsmasken, Kleidungsstücke, Gewebe, Stoffe aus Baumrinde, Musikinstrumente, singhalesische und chinesische Manuscripte, Schriftfragmente auf Palmenblätter, auf Bambusrohr und Baumrinde geschrieben; Alles Gegenstände, von denen einzelne der Culturwissenschaft die letzten Beweise primitiver Kunstfertigkeit liefern dürften, welche sich seit dem häufigeren Contacte der wilden Völker mit Europäern immer mehr verliert und in den meisten grossen Colonien schon als gänzlich erloschen zu betrachten ist, wurde zum grössten Theile von Dr. Scherzer erworben.

Die anthropologische Sammlung, durch Dr. Scherzer und Dr. Schwarz zusammengebracht, zählte über 100 Skeletschädel, sowie Kopfhaare der verschiedenen Menschenracen; ferner das complete Skelet eines Buschmannes aus der Capcolonie und eine Anzahl physiologischer und pathologisch-anatomischer Präparate.

Ausser diesen grossartigen naturhistorischen Schätzen, welche nach der Rückkehr der Expedition durch die Gnade EURER MAJESTÄT im Jahre 1860 als Novara-Museum in einem Gebäude des k. k. Augartens zur freien Besichtigung aufgestellt waren und jetzt zum Theile den naturhistorischen Hofcabineten, zum Theile den Lehrsammlungen der Hochschulen des Kaiserstaates einverleibt sind, haben die einzelnen Mitglieder auch neue Kenntnisse über die todte und organische Natur, über Menschenracen, über Sitten und Sprachen gesammelt, und ein ebenso reichhaltiges als kostbares Beobachtungsmaterial mitgebracht. Ein Jeder war redlich bemüht, das in ihn gesetzte Vertrauen durch seine Leistungen zu rechtfertigen und nach seinem besten Können und Vermögen zum Gelingen des grossen vaterländischen Unternehmens beizutragen.

Nach der Rückkehr der Expedition war es Aufgabe derselben, das reiche Material an Sammlungen und Beobachtungen wissenschaftlich zu verwerthen.

Die Reisebeschreibung, welche den wissenschaftlichen Publicationen voranging, wurde schon bald nach der Rückkehr der *Fregatte Novara* im Auftrage

des damaligen Erzherzogs Marine-Obercommandanten von einem der Expeditionsmitglieder, Herrn Dr. Karl v. Scherzer, auf Kosten der Kriegsmarine in Angriff genommen. Sie erschien unter dem Titel: „Reise der österreichischen *Fregatte Novara* um die Erde in den Jahren 1857, 1858, 1859 unter den Befehlen des Commodore B. v. Wüllerstorf-Urbair. Wien 1861 aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei" und bildet drei grosse, mit zahlreichen, von Selleny gezeichneten Illustrationen gezierte Octavbände. Die lebhafte Theilnahme, welche das Lesepublicum in Oesterreich, sowie in Deutschland dem Unternehmen auch nach seiner Durchführung ungeschmälert zuwendete, sowie die Billigkeit des Werkes, welche es auch minder Bemittelten zugänglich machte, hatten die in der buchhändlerischen Praxis seltene Erscheinung zur Folge, dass die erste Auflage, 5000 Exemplare, noch vor Ablauf eines Jahres bereits vergriffen war, und eine neue Ausgabe, eine sogenannte Volksausgabe, für Rechnung einer Wiener Verlagsbuchhandlung veranstaltet wurde, von welcher soeben die fünfte Auflage vorbereitet wird, so dass das Werk jetzt bereits in 29.000 Exemplaren verbreitet sein dürfte. Der Verfasser erfuhr überdies die Genugthuung, sein Werk auch auf Kosten fremder Verleger in die englische und italienische Sprache übersetzt zu sehen.

Ebenso hat Dr. Ferdinand v. Hochstetter seine Beobachtungen, Erfahrungen und Reiseerlebnisse auf Neuseeland in einem beschreibenden, selbständigen Reisewerke niedergelegt, welches unter dem Titel „Neuseeland" im Jahre 1863 bei J. G. Cotta in Stuttgart erschienen ist. Es ist dies das erste in deutscher Sprache erschienene Originalwerk über Neuseeland, dessen physische Verhältnisse, Bewohner und Cultur. Dasselbe erschien gleichfalls in einer zweiten englischen Auflage im Jahre 1866.

Fast wollte es eine Zeit lang den Anschein gewinnen, als wäre mit den beschreibenden Theilen das zur Veröffentlichung bestimmte Material erschöpft, als sollte diese erste literarische Kundgebung von den Resultaten der Erdumseglung eines österreichischen Kriegsschiffes zugleich auch die letzte sein! Dass dies nicht geschah, dass den Forschern, welche die Expedition begleiteten, die Möglichkeit geboten wurde, das mit unendlicher Mühe und Aufopferung Gesammelte und Erfahrene zum Gemeingut der ganzen gebildeten Welt zu machen, diese erfreuliche Thatsache ist abermals der erleuchteten Allerhöchsten Entschliessung EURER MAJESTÄT zu verdanken, mittelst welcher EUER MAJESTÄT die Anträge des erlauchten Urhebers des ganzen Unternehmens, Weiland Seiner kaiserlichen

Hoheit des Erzherzogs Ferdinand Maximilian, zu genehmigen geruhten, welche sich auf die zur Herausgabe der wissenschaftlichen Resultate der kaiserlichen Expedition benöthigte Summe bezogen. Es handelte sich hier nicht bloss um die Befriedigung des wissenschaftlichen Ehrgeizes der Expeditionsmitglieder — es handelte sich um die Durchführung einer nationalen Ehrensache. Das ganze grosse Unternehmen lief Gefahr, als verfehlt betrachtet zu werden, hätte man es unterlassen, die heimgebrachten wissenschaftlichen Schätze zum Ruhme des Vaterlandes zu verwerthen, wollte man den Männern, welche die Expedition begleiteten, es versagen, von ihren Leistungen und Erfolgen öffentlich Rechenschaft abzulegen.

Von diesem Gesichtspunkte fasste auch die kaiserliche Regierung die Angelegenheit auf, als unter dem 15. Februar 1863 das Allerhöchste Handschreiben EURER MAJESTÄT erging, laut welchem die wissenschaftlichen Resultate der Novara-Expedition auf Staatskosten, und zwar unter der Leitung der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften und unter Oberaufsicht des k. k. Staatsministeriums veröffentlicht werden sollten.

In Folge dieser Allerhöchsten Verfügung gingen die Novara-Angelegenheiten aus den Händen der k. k. Kriegsmarine, welche dieselben bisher so warm gefördert und unterstützt hatte, in die Wirksamkeit des k. k. Staatsministeriums und später in jene des k. k. Unterrichtsministeriums über, und hatten sich von nun an stets des wohlwollendsten Schutzes und der raschesten Förderung zu erfreuen.

Der Durchführung des Unternehmens wurden jene Vorschläge zu Grunde gelegt, welche in Bezug auf Anlage und Form des ganzen Werkes von einem bereits früher eigens zu diesem Zwecke von Weiland Seiner kaiserlichen Hoheit dem Erzherzoge Ferdinand Maximilian berufenen Comité von wissenschaftlichen Autoritäten und Fachmännern ausgearbeitet und dem erlauchten Prinzen unterbreitet worden waren. Dasselbe hatte aus den Herren Hofrath W. Haidinger, Präses, Hofrath Dr. Hyrtl, Professor Dr. Fenzl, Dr. Hörnes, Dr. Redtenbacher, Professor Dr. Kner, Dr. Felder, Professor Dr. v. Hochstetter, G. v. Frauenfeld und Dr. v. Scherzer bestanden.

Dieses Comité gestaltete sich nunmehr in die Novara-Commission der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften um, der ausser den genannten Herren der damalige Präsident der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften Freiherr v. Baumgartner als Präsident, der Generalsecretär der kaiserlichen

Akademie Professor Ritter v. Schrötter als Vice-Präsident, dann Seine Excellenz Freiherr v. Wüllerstorf-Urbair, Hofrath Dr. Freiherr v. Rokitansky, Professor Dr. Skoda, Professor Dr. Ritter v. Miklosich und Hofrath Franz Ritter v. Hauer angehörten. Nach dem Tode Baumgartner's übernahm Freiherr v. Wüllerstorf das Präsidium der Novara-Commission und nach dem Tode v. Schrötter's trat v. Hochstter an dessen Stelle als Vice-Präsident.

Die Arbeiten wurden noch im Jahre 1863 unmittelbar in Angriff genommen und bis zu ihrer gänzlichen Vollendung fortgesetzt.

Die Herausgabe eines chromolithographischen Albums, in welchem die unvergleichlichen Skizzen des leider so früh verstorbenen, hochbegabten Malers der Expedition Joseph Selleny (†. 1875) allen Wissens- und Kunst-Freunden hätten zugänglich gemacht werden sollen, wurde zwar wiederholt angeregt, konnte aber leider nicht zur Ausführung gelangen.

In seinem Nachlasse befanden sich nicht weniger als 946 Blätter mit Skizzen und Zeichnungen, welche auf die Novara-Expedition Bezug haben, und zwar:

Bleistiftskizzen	159
Bleistiftzeichnungen	108
Skizzen mit farbigen Stiften	3
Zeichnungen mit farbigen Stiften	15
Sepiazeichnungen	19
Tuschzeichnungen	10
Kohlenzeichnung	1
Federzeichnungen	2
Lavirte Skizzen	27
Lavirte Zeichnungen	86
Aquarell-Zeichnungen	138
Aquarelle	378
Zusammen	946 Stück.

Als diese Studien im November 1875 nach dem Tode des Künstlers im Künstlerhause in Wien ausgestellt waren, haben sie mit Recht die allgemeine Bewunderung erregt und den unersetzlichen Verlust eines so ungewöhnlich begabten und vielseitig künstlerischen Talentes in den weitesten Kreisen fühlbar gemacht.

Welch grossartigen Umfang die Publicationen der Novara-Expedition im Laufe der Jahre unter der Mitwirkung zahlreicher Fachgelehrter des In- und

Auslandes gewonnen haben, davon gibt die beiliegende gedruckte übersichtliche Darstellung Aufschluss. Aus derselben geht hervor, dass die gesammten Publicationen der Novara-Expedition aus 8 selbstständigen Theilen bestehen, die zusammen 3 Octavbände und 18 grosse Quartbände mit 229 Tafeln ausfüllen. Davon entfallen:

1.	Auf den beschreibenden Theil . . .	3 Bände	in Octav,
2.	„ „ anthropologischen Theil . . .	4 „	„ Quart,
3.	„ „ botanischen Theil	1 Band	„ „
4.	„ „ geologischen Theil	3 Bände	„ „
5.	„ „ medicinischen Theil	1 Band,	
6.	„ „ nautisch-physikalischen Theil	1 „	
7.	„ „ statistisch-commerciellen Theil	2 Bände,	
8.	„ „ zoologischen Theil	6 „	
	zusammen	21 Bände,	
	mit Hochstetter's „Neuseeland“	22 „	

Ausser diesen officiellen Publicationen sind zahlreiche einzelne Aufsätze über naturwissenschaftliche Resultate der Novara-Expedition noch in den Schriften der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften und anderen wissenschaftlichen Journalen erschienen.

Die in der zweiten Beilage gegebene Zusammenstellung der Kosten der wissenschaftlichen Publicationen der Novara-Expedition — ohne jene aus dem Budget der k. k. Kriegsmarine bestrittenen für den beschreibenden, den medicinischen und den nautisch-physikalischen Theil — die sich mit Ende November 1876 auf 125.894 Gulden belaufen, ist ein erfreulicher Beweis, dass die kaiserliche Regierung den erhabenen Intentionen EURER MAJESTÄT gemäss mit grossmüthigen Händen die Mittel gewährt hat, um die wissenschaftlichen Schätze der Expedition im allgemeinen Interesse zu verwerthen.

Von diesen Kosten entfallen:

Auf den	anthropologischen Theil	13.827 fl.
„ „	botanischen Theil	4.469 „
„ „	geologischen Theil	12.045 „
„ „	statistisch-commerciellen Theil .	9.422 „
„ „	zoologischen Theil	47.263 „
„	die gesammten Regieauslagen . .	38.868 „

Und eben so erfreulich ist es, dass, trotzdem beiweitem die Mehrzahl des in einer Auflage von 500 Exemplaren erschienenen Werkes durch die Munificenz EURER MAJESTÄT zu Geschenken an wissenschaftliche Institute und Anstalten sowie an zahlreiche Gelehrte des In- und Auslandes bestimmt wurde, der Verkauf von über 100 Exemplaren ein Bruttoerträgniss von . . . . 38.240 fl. ergeben hat, womit ein Theil der Kosten der Herausgabe des Werkes gedeckt erscheint.

Von diesem Erträgnisse entfallen:

Auf den anthropologischen Theil	4.732 fl.
„ „ botanischen Theil	1.732 „
„ „ geologischen Theil	6.820 „
„ „ statistisch-commerciellen Theil .	5.580 „
„ „ zoologischen Theil	19.106 „
und als Erlösantheil für den medicinischen und den nautisch-physikalischen Theil .	270 „

So ist es denn dieser glücklichen Durchführung der grossartigen und schwierigen Aufgabe zu danken, dass die Novara-Expedition sowohl in nautischer als auch in naturwissenschaftlicher Beziehung einen dauernden Ehrenplatz in der Geschichte der Erdumseglungen einnehmen wird; sie hat aber auch einer grossen Anzahl österreichischer Gelehrten die willkommene Gelegenheit geboten, um der Wissenschaft im Vaterlande ein würdiges Denkmal zu errichten. Mit Recht darf man wohl das grossartige Gesammtwerk; welches seinem Inhalte nach den grössten Publicationen früherer Erdumseglungs-Expeditionen würdig an die Seite gestellt werden kann und dieselben in Bezug auf Vollständigkeit und Umfang sogar übertrifft, als eine der gelungensten nationalen Thaten der letzten 25 Jahre bezeichnen, auf welche EUER MAJESTÄT mit voller Befriedigung zurückblicken können, auf welche Oesterreich mit vollem Rechte stolz sein darf.

Im Namen der Novara-Commission der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften:

Der Präsident:

Bernhard Freiherr von Wüllerstorf-Urbair.

Wien, 18. December 1876.

Darstellung der Kosten

der wissenschaftlichen Publicationen der Novara-Expedition.

Gegenständliches		Der Aufwand betrug mit Ende November 1876				Anmerkung
		Einzeln		Zusammen		
		fl.	kr.	fl.	kr.	
Anthropologischer Theil.	Kranien	2.743	72	13.826	57	
	Körpermessungen	2.367	74			
	Ethnographie	5.253	27			
	Linguistik	3.461	84			
Botanischer Theil.	Algen, Pilze, Moose, Gefäss-Kryptogamen	4.469	54½	4.469	54½	
Geologischer Theil.	I. Band, 1. Abtheilung	4.497	98	12.044	86	
	I. Band, 2. Abtheilung	4.809	89			
	II. Band, 1. und 2. Abtheilung	2.736	99			
Statistischer Theil.	I. Band	3.107	82	9.422	55	
	II. Band	6.314	73			
Zoologischer Theil. I. Band.	Säugethiere	614	34	8.983	83	Wirbelthiere
	Vögel	2.465	82			
	Reptilien	905	59			
	Amphibien	817	12			
	Fische	4.131	25			
	Collectiv-Ausgabe	49	71			
	Fürtrag .	—	—	48.747	35½	

Gegenständliches				Der Aufwand betrug mit Ende November 1876				Anmerkung
				Einzeln		Zusammen		
				fl.	kr.	fl.	kr.	
Uebertrag .				—	—	48.747	35½	
Zoologischer Theil. II. Band.	1. Abtheilung.	A.	Coleoptera	2.130	87	38.278	9	Wirbellose Thiere
			Hymenoptera	1.316	5			
			Formicidae	1.710	85			
			Neuroptera	1.046	—			
			Collectiv-Ausgabe	30	89			
		B.	Diptera	2.967	19			
			Hemiptera	2.009	71			
			Collectiv-Ausgabe	37	95			
	2. Abtheilung		Lepidoptera	20.384	64			
	3. Abtheilung		Crustaceen	5.293	6			
			Anneliden	788	45			
			Mollusken	283	11			
			Gesammt-Auflage	279	32			
Regie-Aufwand.	Gehalte der Chef-Redacteure			22.102	50	25.277	9	
	Wagenpauschale			760	—			
	Remunerationen			980	—			
	Fracht, Mauth, Porti, Druckerfordernisse etc.			1.434	59			
	36% Buchhändler-Provision			13.591	65	13.591	65	
Gesammt-Summe .				—	—	125.894	18½	

Von der Buchhaltung der kaiserl. Akademie der Wissenschaften.

Wien, am 29. November 1876.

Johann Spitzka,
k. k. Regierungsrath und Buchhalter.

e 1875.

I

II. Band

ellose Thiere

II. Abtheilung						III.
Lepidoptera						
	4.	5.	Text und Atlas	1.	2.	
irten						
Tafeln						
3	37½	18	120	10		
Zählung						
	.	.	.	.		
	.	.	.	16		
	.	.	.	6		
20	.	.	.	.		
21	.	.	.			
8	.	.	.			
10	.	.	.			
6	.	.	.			
6	.	.	.			
6	.	.	.			
4	.	.	.	.		
4	65	.	.			
85	65	.	.	3		
955	2437½	.	.	36		

kaiserlichen Akadem

Johann Spitzka,
gierungsrath und Buchhalter.

Darstellung des Erlöses
aus dem Verkaufe des Novara-Reisewerkes in den Jahren 1864 inclusive 1875.

…Theil II. 1. und 2. …g	Statistisch-commercieller Theil, Band I.	Statistisch-commercieller Theil, Band II.	Zoologischer Theil, I. Band, Wirbelthiere: Säugethiere	Vögel	Reptilien	Amphibien	Fische, Heft 1.	Fische, Heft 2.	Fische, Heft 3.	Collectiv-Ausgabe	II. Band, Wirbellose Thiere, 1. Abtheilung, A.: Coleoptera	Hymenoptera	Formidae	Neuroptera	Collectiv-Ausgabe	B.: Diptera	Hemiptera	Collectiv-Ausgabe	II. Abtheilung, Lepidoptera, Heft mit colorirten Tafeln: 1.	2.	3.	4.	5.	Text und Atlas	Heft mit schwarzen Tafeln: 1.	2.	3.	4.	5.	T… u… A…
12	*12*	*25*	*2¼*	*7½*	*3½*	*3½*	*5*	*6*	*5½*	*33*	*8*	*5*	*5*	*4*	*22*	*11½*	*7½*	*19*	*18*	*23½*	*23*	*37½*	*18*	*120*	*10*	*13½*	*13*	*13½*	*8½*	*…*
per Exemplar in Gulden österreichischer Währung																														
.	80	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		.	.	.	.	.	.	.	.	.	
.	31	67	.	33	.	.	27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18	.			.	.	16	.	.	.	.	
.	18	35	.	47	.	.	40	44	.	.	.	.	55	53	.	.	48	.	35	.	.	.	.	.	6		.	.	.	
59	3	6	.	8	47	51	6	10	35		.	34	.	.	.	.	.	.	14	32	20	.	.	.	.	12	11	.	.	
18	6	9	.	7	20	20	7	12	24	.	51	*Autor 40* 23	4	9	.	50	7	.	7	19	21	.	.	.	3	4	9	.	.	
10	7	7	46	6	4	6	4	7	5	.	14	6	7	5	.	12	5	.	1	7	8	.	.	.	4	6	4	.	.	
6	7	7	13	6	3	7	6	8	6	.	8	5	9	3	.	10	5	.	4	6	10	.	.	.	2	3	4	.	.	
4	4	4	8	4	7	4	3	3	5	.	7	4	4	2	.	5	3	.	9	7	6	.	.	.	2	.	5	.	.	
7	6	7	6	4	8	8	5	5	6	.	7	8	6	7		6	8	.	7	5	6	.	.	.	1	1	.	.	.	
2	2	2	4	4	4	3	3	3	2		6	5	3	3	.	2	3		4	3	6	.	.	.	1	2	.	.	.	
3	1	.	2	2	2	2	2	2	2	.	2	2	3	2	.	2	2		5	6	4		.	.	.	1	1	.	.	
1	.	.	1	1	4	4	4	3	4	.	.	2	2	2	.	2	3		5	2	4	65	.	.	1	.	.	18	.	
110	165	144	80	122	99	105	107	97	89	.	95	129	93	86	.	89	84	.	109	87	85	65	.	.	36	29	34	18	.	
1320	*1980*	*3600*	*180*	*915*	*346½*	*367½*	*535*	*582*	*489½*	.	*760*	*645*	*465*	*344*	.	*1023½*	*630*	.	*1962*	*2044½*	*1955*	*2437½*	.	.	*360*	*391½*	*442*	*243*	.	
	5580 fl.		*19105 fl. 80 kr.*																											

Von der Buchhaltung der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften.

Johann Spitzka,
k. k. Regierungsrath und Buchhalter.

Seite

Equisetum ramosissimum Desf. Var. scaberrimum Milde . . . 226
stipulaceum Vauch. . . . 226
Timorianum Vauch. . . . 226
virgatum Blum. . . . 226
Eremodon octoblepharis Wils. . . . 174
robustus Wils. . . . 174
Eriopus Brid. . . . 185
cristatus Brid. . . . 185
Jelinekii K. Müll. . . . 185
Eriosphaera Fenzlii Rchdt. . . . 135
Eucheuma J. Ag. . . . 79
spinosum J. Ag. . . . 79
Euhymenia schizophylla Kg. . . . 72
Eunotia Ehbg. . . . 1, 94
Arcus Ehbg. . . . 2
bigibba Kg. . . . 1
Crocodilus Ehbg. . . . 2
diodon Ehbg. . . . 1
Eruca Ehbg. . . . 94
minuta Hilse . . . 94
mirabilis Ehbg. . . . 94
monodon Ehbg. . . . 1
„ Var. diodon Grun. . . . 1
nodosa Ehbg. . . . 94
Papilio Ehbg. . . . 94
Euodia Bailey. . . . 24
Frauenfeldii Grun. . . . 24
Euphyllodium Shadb. . . . 96
spathulatum Shadb. (Tab. I. *A*, 9.) . . . 96
Eupleuria Arnott . . . 8
incurvata Arnott . . . 8
ocellata Arnott . . . 8
pulchella Arnott . . . 8
Eupodiscus Ehbg. . . . 25
ovalis Normann . . . 25
radiatus Bailey . . . 25
Euptilota Pappeana Kg. . . . 62
Evernia Canariensis Mont. . . . 123
flavicans Fr. . . . 114
Exidia Fries . . . 136
Auricula Judae Fries . . . 136
hispidula Berk. . . . 136
purpurascens Jungh. . . . 136
polytricha Mont. . . . 136
Favolus Fries . . . 138
Brasiliensis Fries . . . 138
Fegatella Raddi . . . 149
australis Tayl. . . . 151
conica Corda . . . 149
Fimbriaria N. a. E. . . . 149
Africana Mont. . . . 149
Fissidens Hedw. . . . 169

Seite

Fissidens cryptotheca Dozy et Molkb. . . . 170
Japonicus Dozy et Molkb. . . . 170
Knightii Rchdt. . . . 170
ligulatus Wils. . . . 169
oblongifolius Hook. fl. et Wils. . . . 169
rigidulus Wils. . . . 169
tenellus Wils. . . . 169
Fragilaria Lyngb. . . . 2, 95
capensis Grun. . . . 2
nankoorensis Grun. (Tab. I. *A*, 2.) . . . 95
pacifica Grun. . . . 3
Schwartziana Grun. . . . 3
Schwartzii Grun. . . . 3
Frullania Raddi . . . 153
apiculata N. a. E. . . . 154
Brasiliensis Raddi . . . 153
cylindrica Gottsche . . . 153
deplanata Mitt. . . . 154
dichotoma Raddi . . . 156
divergens Lehm. et Lindenbg. . . . 153
explicata Mont. . . . 153
hians Lindenbg. . . . 154
„ Var. Javanica N. a. E. . . . 154
Teneriffae N. a. E. . . . 154
Fucus Abies marina Turn. . . . 53
abscissus Turn. . . . 83
acicularis Wulf. . . . 70
aeruginosus Turn. . . . 83
aquifolius Turn. . . . 57
botryocarpus Mert. . . . 87
bracteatus Turn. . . . 71
buccinalis Turn. . . . 52
capensis Gmelin . . . 81
cartilagineus L. . . . 82
caulescens Gmelin . . . 81
confervoides L. . . . 82
constrictus Harv. . . . 52
constrictus Turn. . . . 68
corallorhiza Turn. . . . 75
corneus Huds. . . . 80
corniculatus R. Br. . . . 83
cornutus Turn. . . . 75
cupressoides Vahl . . . 34
dilatatus Turn. . . . 73
erinaceus Turn. . . . 80
flaccidus Turn. . . . 65
gigartinus Lam. . . . 70
hamulosus Turn. . . . 79
incisifolius Turn. . . . 55
laceratus Var. *uncinatus* Turn. . . . 85
Lamourouxii Turn. . . . 34
lendigerus L. . . . 57
lichenoides L. . . . 82

Seite

Fucus lividus Turn. 70
„ *lucidus* R. Br. 82
maschalocarpus Turn. 54
muricatus Gmel. 79
natans Var. α Turn. 57
obtusus Huds. 87
Osmunda Gmel. 87
Palmetta Gmel. 72
pistillatus Gmel. 70
platycarpus Turn. 86
pristioides Turn. 82
Radula Esper 71
retroflexus La Bill. 53
rugosus Turn. 52
spiniformis Lamour. 81
spinosus L. 79
stiriatus Turn. 71
taxifolius Turn. 34
tomentosus Huds. 35
venosus Turn. 86
vermicularis Turn. 73
Vermillaria Bertol. 35
versicolor Gmel. 81
vestitus R. Br. 54
vittatus Turn. 81
Wrightii Turn. 83
Funaria Schreb. 175
calvescens Schwägr. 175
glabra Tayl. 175
hygrometrica Hedw. 175
„ Var. *calvescens* Bruch et Schimp. 175
Galaxaura Lamour. 76
canaliculata Kg. 76
Diesingiana Zanard. 76
marginata Ell. et Soland. 76
Gallionella granulata Ehbg. 28
„ *marchica* Ehbg. 28
Gelidium Lamour. 80
asperum Hohenack. 81
cartilagineum Grev. 81
„ Var. setaceum C. Ag. 81
corneum Lamour. 80
„ Var. pinnatum C. Ag. 80
„ „ Plumula C. Ag. 80
„ „ *spinulosum* C. Ag. 81
„ „ subrigidum Grun. 81
„ „ subuliferum Harv. 80
filicinum Bory 82
microdon C. Ag. 81
pulvinatum Grun. 81
rigidum Grev. 81
rigidum Hohenack. 81
spinulosum J. Ag. 81

Seite

Gelidium *Zollingeri* Sonder 82
Gephyria Arnott 8
incurvata Arnott 8
Gigartina Lamour. 70
acicularis Lamour. 70
alveata J. Ag. 71
Burmanni J. Ag. 71
Chapmanni Harv. 70
Chondrus Aresch. 70
fastigiata J. Ag. 70
flabellata J. Ag. 70
lanceolata Harv. 70
„ Var. minor Grun. 70
livida J. Ag. 70
pinnata J. Ag. 70
pistillata Lamour. 70
„ Var. (?) dilatata Harv. 70
Radula J. Ag. 71
„ Var. clathrata J. Ag. 71
„ „ Radula J. Ag. 71
(spinosa Var. ?) runcinata Grun. 71
stiriata J. Ag. 71
Gleichenia R. Br. 223
bifida Spreng. 223
circinnata Sw. 223
Cunninghami Heward. 223
dicarpa R. Br. 223
dichotoma Hook. 223
flabellata R. Br. 223
glauca Hook. 223
hecistophylla A. Cunn. 223
microphylla R. Br. 223
polypodioides J. Sm. 223
Gloiotila Kg. 36
capensis Grun. (Tab. III, 3.) 36
Gomphonema Ag. 22
apicatum Ehbg. 23
Augur Ehbg. 22
cristatum Ralfs. 22
curvatum Kg. 8
lanceolatum Ehbg. 23
micropus Kg. 23
minutissimum Kg. 22
parvulum Kg. 23
tenellum Kg. 22
„ Var. micropus Grun. 23
Gomphonitzschia Grun. 7
Ungeriana Grun. (Tab. I, 1.) 7
Goniopteris glandulifera Brackenr. 219
Gottschea N. a. E. 164
aligera N. a. E. 164
appendiculata N. a. E. 164
Balfouriana Tayl. 164

	Seite
Goltschea Neesii Mont.	164
Gracilaria Grev.	82
confervoides Grev.	82
corniculata J. Ag.	83
corticata J. Ag.	83
ferox J. Ag.	82
lichenoides J. Ag.	82
multipartita Harv.	83
„ Var. aeruginosa J. Ag.	83
spicifera Suhr	79
Wrightii J. Ag.	83
Grammatophora Ehbg.	4, 96
anguina Kg.	4
angulosa Ehbg.	4
arcuata Ehbg.	4
gibberula Kg.	4
marina Kg.	4
maxima Grun.	5
oceanica Ehbg.	4
serpentina Ralfs.	4
undulata Ehbg.	4, 96
Grammitis australis R. Br.	214
heterophylla La Bill.	214
Reinwardtii Blum.	214
Grammonema Ag.	3
striatula Ag.	3
Graphis Ach.	109
angustata Eschw. (Tab. XII, 2)	109
diversa Nyland.	109
pavoniana Fée	109
planiuscula Krphbr.	109
venosa Var. elongata Eschw.	109
Grateloupia Ag.	66
hieroglyphica J. Ag.	66
ornata J. Ag.	80
Griffithsia Ag.	62
?comosa Grun. (Tab. X, 2)	62
corallina Var. *Tasmaniae* Kg.	62
Tasmanica Kg.	62
Grimmia julacea Hornsch.	180
Gymnanthe Tayl.	160
saccata Tayl.	160
Gymnogongrus Mart.	73
capensis J. Ag.	73
coriaceus Grun.	73
dilatatus J. Ag.	73
furcellatus J. Ag.	73
parthenopaeus Kg.	73
polyclados J. Ag.	73
vermicularis J. Ag.	73
Gymnogramme Desv.	203
Calomelanos Kaulf.	203
cordata Schlecht.	210
Gymnogramme *totta* Schlecht.	220
Gymnomitrium Corda	165
concinnatum Corda	165
Gymnostomum gracile Hook.	179
Gyrostomum Nyland.	109
scyphuliferum Nyland.	109
Halimeda Lamour.	35
Opuntia Lamour.	35
Tuna Lamour.	35
Halionyx bisenarius Janisch	25
„ *duodenarius* Ehbg.	25
„ *senarius* Ehbg.	25
„ *undenarius* Ehbg.	25
Halopteris filicina Kg.	47
Halymenia Ag.	66
Ceylanica Harv.	66
furcellata Var. *cartilaginea* Suhr.	83
Jelinekii Grun. (Tab. IX, 2)	66
latissima Hook. et Harv.	69
variegata Bory	73
Helicodontium semienerve Schwägr.	188
Hemitelia R. Br.	222
Capensis R. Br.	222
crenulata Mett.	222
Mertensiana Presl.	221
Walkerae Presl.	222
Heringia J. Ag.	84
mirabilis J. Ag.	84
Herpetium involutum Mont.	159
Heteroneuron repandum Fée	202
Hexagona Pollini	138
tenuis Fries	138
Himantidium bidens W. Sm.	1
Hirneola Fries	126
Auricula Judae Berk.	136
polytricha Fries	136
Homalia Brid.	183
falcifolia Hook. fl. et Wils.	183
pulchella Hook. fl. et Wils.	183
Hookeria Tayl.	184
adnata Hook. fil. et Wils.	186
Arbuscula Sm.	191
corcovadensis Rchdt. (Tab. XXXVI.)	184
cristata Walker Arn.	185
elongata Dozy et Molkenb.	183
Jelinekii K. Müll.	185
nigella Hook. fl. et Wils.	186
punctata Hook. fl. et Wils.	183
quadrifaria Hook.	186
subenervis Hampe	183
Hormoceras pulchellum Kg.	63
Hormosira Endl.	52
Banksii J. Ag.	53

	Seite
Hormothamnium Grun.	31
enteromorphoides Grun. (Tab. I, 25.)	31
Hyalodiscus Ehbg.	27
stelliger Bailey.	27
subtilis Bailey.	27
Hyalosira Kg.	4
delicatula Kg.	4
Hydnum L.	137
griseo-fuscescens Rchdt. (Tab. XXI, 1.)	137
Hydroclathrus cancellatus Bory	49
Hydroglossum scandens Presl.	223
Hygrophorus Fries	144
azureus Berk.	144
Hochstetteri Rchdt. (Tab. XXIII, 3.)	144
Hymenena Grev.	86
fissa Grev.	86
Hymenophyllum Smith.	200
aeruginosum Var. *Franklinianum* Hook.	202
asplenoides Smith.	201
caudiculatum Hook.	201
caudiculatum Mart.	201
crispatum Var. *minus* Hook.	201
Cumingii Van den Bosch.	201
demissum Sw.	202
dilatatum Blum.	201
dilatatum Sw.	202
Dregeanum Presl.	200
emarginatum Sw.	201
Filicula Bory	200
flabellatum La Bill.	201
flexuosum A. Cunningh.	201
formosum, Brackenr.	201
Franklinianum Colenso	202
Javanicum Spreng.	201
Junghuhnii Van den Bosch	201
macrocarpum Van den Bosch	201
micranthum Van den Bosch.	201
multifidum Sw.	200
polyanthos Hook.	201
rarum R. Br.	201
sanguinolentum Sw.	201
scabrum Rich.	202
Tunbridgense Smith	200
„ Var. Zeelandica Mett.	200
unilaterale Bory	200
Wilsoni Hook.	200
Zeelandicum Van den Bosch	200
Hypheothrix Kg.	29
Braunii Kg.	29
laminosa Grun.	29
rigidula Grun.	29
Hypnea Kg.	79
ceramioides C. Ag.	79

	Seite
Hypnea cervicornis J. Ag.	80
divaricata Grev.	79
Esperi Bory	79
hamulosa J. Ag.	79
musciformis Var. *Esperi* J. Ag.	79
spicifera Harv.	79
spinella Ag.	80
Hypnodendron Lindbg.	189
Junghuhnii Lindbg.	189
spininervium Rchdt.	189
Hypnum Dill.	192
aciculare Brid.	193
Arbuscula Hook.	191
chrysogaster K. Müll.	192
cochlearifolium Schwägr.	191
collatum Wils.	192
comatum K. Müll.	189
confertum Var. *majus* Wils.	192
cupressiforme L.	192
cymbifolium Dozy et Molkenb.	187
divaricatum Hornsch. et Reinw.	189
ericoides K. Müll.	186
falcifolium Hook. fl. et Wils.	183
falciforme Dozy et Molkb.	192
filiculaeforme Pal. Beauv.	196
flexile Hook.	191
fulgens Sw.	182
furfurosum Hook. fl. et Wils.	187
hastatum K. Müll.	187
hispidum Hook. fl. et Wils.	187
inflectens K. Müll.	192
Junghuhnii K. Müll.	189
laricinum Hook.	195
limatum Hook. fl. et Wils.	192
Menziesii Hook.	188
mundulum Hook. fl. et Wils.	192
muriculatum Hook. fl. et Wils.	191
Novarae Rchdt. (Tab. XXXIII, 1.)	192
patale Hook. fl. et Wils.	192
rusciforme Weis	192
Sandvicense Hook. et Arnott	192
semienerve K. Müll.	188
sodale Sulliv.	192
sparsum Hook. fl. et Wils.	186
spiniforme L.	180
spininervium Hook.	189
tenuifolium Hedw.	191
Terrae novae Wils.	192
tomentosum Sw.	194
vagum Hornsch.	188
Hypochnus rubrocinctus Ehbg.	108
Hypolepis Bernh.	220
anthriscifolia Presl.	220

	Seite
Hypolepis chlorophylla Link.	206
dicksonioides Hook.	220
distans Hook.	220
Millefolium Hook.	220
punctata Mett.	220
radiata Hook.	206
spectabilis Kaulf.	206
tenuifolia Bernh.	220
Hypopterygium Brid.	194
commutatum K. Müll.	196
convolutaceum K. Müll.	194
debile Rchdt. (Tab. XXXV.)	194
filiculaeforme Brid.	196
laricinum Brid.	195
Novae-Zeelandiae K. Müll.	195
pallens Rchdt.	194
setigerum Hook.	196
Smithianum Hook. fl. et Wils.	195
spectabile K. Müll.	194
Struthiopteris Mitt.	194
tamariscinum Brid.	196
tomentosum K. Müll.	194
Hypoxylon Fries	146
concentricum Fries	146
Imbricaria caperata Koerb.	114
conspersa Koerb.	115
Iridaea Bory	69
Belangeri Bory	69
capensis J. Ag.	69
„ Var. elongata Grun.	69
clathrata Decne.	71
cordata Auct.	69
fissa Suhr	71
laminarioides Bory	69
„ Var. laciniata Grun.	69
latissima Grun. (Tab. IX, 3.)	69
micans Bory	69
Montagnei Bory	66
Isothecium Arbuscula Brid.	191
Colensoi Wils. et Hook. fl.	189
comatum Wils. et Hook. fl.	189
comosum Wils. et Hook. fl.	189
flexile Brid.	191
Menziesii Brid.	188
spininervium Wils. et Hook. fl.	189
sulcatum Wils. et Hook. fl.	188
tenuifolium Brid.	191
Isthmia Ag.	102
nervosa Kg.	102
„ Var. Nankoorensis Grun. (Tab. I, *A*, 21.)	102
Jania rubens Lamour.	78
Jungermannia L.	161
adiantoides N. a. E.	162

	Seite
Jungermannia albicans L.	161
„ Var. infuscata N. a. E.	161
aligera N. a. E.	164
alterniloba Hook. et Tayl.	151
appendiculata Hook.	164
argentea Hook. fl. et Tayl.	153
arguta N. a. E.	160
Balfouriana Tayl.	164
biciliata Hook. fl. et Tayl.	160
Brasiliensis N. a. E.	153
buccinifera Tayl.	157
clavigera Hook.	157
coalita Hook.	160
combinata N. a. E.	160
connexinata Lightf.	165
cristata N. a. E.	162
diffusa N. a. E.	156
divergens Lehm. et Lindbg.	153
filicina Sw.	156
fissistipa Tayl.	160
flabellata La Bill.	153
flagellifera Hook.	158
formosa Meisn.	157
frondescens N. a. E.	163
furcata L.	151
gigantea Hook.	161
Hymenophyllum Hook.	153
Javanica Sw.	164
inchoata Meisn.	155
laevigata Schrad.	156
lanata Hook.	158
lanceolata N. a. E.	161
marginata Hook. fl. et Tayl.	157
Martiana N. a. E.	164
microphylla Hook.	159
multifida Var. *sinuata* Hook.	151
partita Tayl.	156
pinnatifida N. a. E.	151
podophylla Thbg.	153
rhizobola Mont.	152
saccata Hook.	160
scalaris Hook.	164
simplex N. a. E.	163
sinuata Dicks.	151
sinuata Sw.	153
spinulosa Dicks.	164
squarrosa Hook.	161
subfusca N. a. E.	155
teneriffae Webb.	154
thymifolia N. a. E.	155
Tomentella Ehrh.	158
uvifera Tayl.	157
viticulosa Sw.	159

	Seite
Juratzkaea Lorentz.	188
semienervis Lorentz.	188
Kallymenia J. Ag.	71
dentata J. Ag.	72
„ Var. elongata J. Ag.	72
Gmelini Grun.	72
Harveyana J. Ag.	72
Laminaria Mont.	51
biruncinata Bory	52
pallida Grev.	51
scissa Suhr.	51
Landsburgia Harv.	54
quercifolia Harv.	54
Lasiosphaera Rchdt.	135
Fenzlii Rchdt. (Tab. XX, 3)	135
Lastrea ciliata Hook.	218
Laurencia Lamour.	87
botrychioides Harv.	87
capensis Harv.	91
corymbosa J. Ag.	87
flexuosa Kg.	87
„ Var. pumila Grun.	87
obtusa Lamour.	87
„ Var. gracilis Harv.	87
pinnatifida Lamour.	87
„ Var. Osmunda J. Ag.	87
virgata J. Ag.	87
„ Var.? pumila Grun.	87
Leathesia Gray.	48
umbellata Ag.	48
Lecanactis planiuscula Mont.	109
Lecanora Ach.	110
aegialita Ach.	113
atra Var. *exigua* Schaer.	111
aurantiaca Nyland.	111
„ Var. contigua Mass.	111
„ „ salicina Schrad.	111
elegans Rabenh.	111
(Rinodina) exigua Krplhbr.	111
gelida Ach.	111
salicina Ach.	111
pallidefiava Fée	110
pallidior Nyland.	110
pilulifera Pers.	110
xanthophana Nyland.	110
Lecidea Ach.	109
atroalba Var. *atroalbella* Nyland.	109
atro-albella Nyland.	109
aurantiaca Var. *salicina* Schaer.	111
disciformis Fries	109
lutea Schaer.	110
scyphulifera Ach.	109
sorediata Ach.	113
Lecidea stellulata Tayl.	109
triptophylla Ach.	112
vernalis Ach.	110
Leda Bory.	33
Conspect. specierum	34
ericetorum Var.? capensis Grun. (Tab. IV, 3)	33
„ Var. fluitans Grun.	33
Lejeunia Gottsche et Lindenbg.	154
apiculata V. d. Sand. Lac.	155
inchoata N. a. E.	155
olivacea Hook. fl. et Tayl.	155
opaca Gottsche	155
papillata Mitt.	155
paritilicola Rchdt. (Tab. XXV, 2)	154
subfusca N. a. E.	155
thymifolia N. a. E.	155
tumida Mitt.	155
Lejotheca gracilis Brid.	174
prorepens Brid.	173
Lemanea Bory.	77
fluviatilis Ag.	77
Lemaphyllum Presl.	216
microphyllum Presl.	216
Lentinus Fries	143
Nicobarensis Rchdt. (Tab. XXIII, 1)	143
umbrinus Rchdt. (Tab. XXII, 3)	143
Lenzites Fries	142
umbrina Fries	142
Lepidoplum Brid.	183
subenerve Brid.	183
Lepidozia N. a. E.	159
microphylla Lindenb.	159
Neesii Lindenb.	159
subintegra Lindenb.	159
Leptochilus Kaulf.	202
axillaris Kaulf.	202
Leptogium Fries	127
azureum Mont.	128
Brebissonii Mont.	128
Burgessii Mont.	128
chloromelum Nyland.	128
diaphanum Mont.	128
Marianum Mont.	128
phyllocarpum Nyland.	127
„ Var. caerulescens Nyland.	128
„ „ daedaleum Nyland.	127
ruginosum Nyland.	128
tremelloides Fr.	128
„ Var. azureum Nyland.	128
„ „ Marianum Nyland.	128
Leptopteris Presl.	225
Hymenophylloides Presl.	225
superba Presl.	225

	Seite
Leptostomum R. Br.	179
gracile R. Br.	179
macrocarpum R. Br.	179
„ Var. elongatum Rehdt.	179
Leptothrix lamellosa Kg.	29
rigidula Kg.	29
Leskea concinna Schwägr.	194
cristata Hedw.	185
ericoides Hook.	186
filiculaeformis Hedw.	196
hastata Mitt.	187
hispida Mitt.	188
inflectens Brid.	192
Novae Hollandiae Schwägr.	180
pennata La Bill.	194
semienervis Kze.	188
sulcata Hook.	188
tamariscina Hedw.	196
Lessonia Bory	51
Berteroana Mont.	51
biruncinata Bory	52
nigrescens Bory	51
Suhrii J. Ag.	51
Lethagrium nigrescens Mass.	129
Leucobryum Hmpe.	169
aduncum Dozy et Molkenb.	169
brachyphyllum Hmpe.	169
falcatum K. Müll.	169
Javense Lindbg.	169
Leucodon calycinus Hook.	169
Lichen aggregatus Sw.	125
argyraeus Bory	120
articulatus Linn.	123
azureus Sw.	128
Burgessii Lightf.	128
ceratophyllus Sw.	127
chloromelus Sw.	128
chrysophthalmus Linn.	114
complanatus Sw.	121
conspersus Ehrh.	115
crocatus Linn.	117
damaecornis Sw.	120
diaphanus Sw.	128
fallax Web.	121
farinaceus Linn.	122
filix Linn. fl.	118
flavicans Sw.	114
fuliginosus Dicks.	120
fungoides Sw.	127
gelidus Linn.	111
glaucus Linn.	121
globiferus Linn.	127
linearis Sw.	122

	Seite
Lichen luteus Dicks.	116
pannosus Sw.	112
parilis Ach.	121
perforatus Jacq.	116
pictus Sw.	113
plicatus Linn.	123
reticulatus Noehden	120
salicinus Schrad.	111
scopulorum Retz.	122
scrobiculatus Scop.	120
speciosus Wulf.	113
Usnea Linn.	122
variabilis Bory	120
velatus Smith.	110
Licmophora fulgens Kg.	4
Lindsaya Dryand.	204
Catharinae Hook.	204
cultrata Sw.	204
ensifolia Sw.	205
flabellulata Dryand.	205
Gardneri Hook.	204
lanceolata La Bill.	205
linearis Sw.	204
nitens Blum.	204
oblongifolia Reinw.	205
pectinata Blum.	205
recurvata Wallich.	204
tenuifolia Mett.	205
trichomanoides Dryand.	205
virescens Sw.	204
viridis Colenso	205
Liochlaena N. a. E.	161
lanceolata N. a. E.	161
Lobaria quercizans Michx.	119
Lomaria Willd.	209
alpina Spreng.	209
aspera Klotzsch.	209
attenuata Willd.	209
Banksii Hook.	209
blechnoides Bory	209
Capensis Willd.	209
Chilensis Kauff.	209
Colensoi Hook.	209
discolor Willd.	209
elongata Blum.	209
filiformis A. Cunningh.	209
fluviatilis Spr.	209
Fraseri A. Cunningh.	209
lanceolata Spreng.	209
„ Var. obtusata Mett.	209
membranacea Colenso	209
onocleoides Desv.	209
procera Desv.	209

	Seite
Lomaria *procera* Hook.	209
punctata Kunze	209
punctulata Kunze	209
Lomentaria Lyngbye.	88
capensis Endl.	88
Lonchitis tenuifolia Forst.	220
Lophocolea N. a. E.	160
biciliata Mitt.	160
echinella Lindenbg. et Gottsch.	160
heterophylloides N. a. E.	161
Jelinekii Rchdt.	160
Preauxii Mont.	159
Lopidium pallens Hook. fl. et Wils.	194
Loxsoma R. Br.	222
Cunninghami R. Br.	222
Lychaete intestinalis J. Ag.	87
Lycocala Mich.	133
lejosporum Rchdt. (Tab. XX, 1.)	133
Lycoperdon Tourn.	135
Bovista Fr.	135
Lycopodium L.	226
Billardieri Spr.	226
cernuum L.	226
clavatum L.	227
complanatum L.	227
densum La Bill.	226
diffusum R. Br.	226
fastigiatum R. Br.	226
Hippuris Desv.	226
laterale R. Br.	226
miniatum Spr.	226
nudum L.	227
Phlegmaria L.	226
Sanguisorba Spr.	226
scariosum Forst.	227
Selago L.	226
trichiatum Bory	227
volubile Forst.	227
Wightianum Wallich	227
Lygodium Sw.	223
articulatum Rich.	224
circinnatum Sw.	223
flexuosum Sw.	223
Japonicum Sw.	223
reticulatum Schk.	223
scandens Sw.	224
volubile Sw.	224
Lyngbya Ag.	29
Gaudichaudiana Mont.	30
Stragulum Kg.	29
Macrocystis Ag.	51
angustifolia Bory.	51
„ Var. clavata Grun.	52
Macrocystis pelagica Areschoug.	52
planicaulis Ag.	52
Macromitrium Brid.	173
amoenum Hornsch.	174
gracile Schwägr.	173
incurvifolium Mont.	174
prorepens Schwägr.	173
pungens Mitt.	174
subtile Schwägr.	174
subuligerum V. d. Bosch et V. d. Sand. Lac.	174
Madotheca Dum.	156
elegantula Mont.	156
laevigata Dum.	156
partita Tayl.	156
Stangeri Gottsch. et Lindenbg.	156
Marasmius Fries	144
micropilus Rchdt. (Tab. XXIII, 2)	144
Marattia J. Sm.	225
elegans Endl.	225
salicina J. Sm.	225
Marchantia L.	149
androgyna N. a. E.	150
conica L.	149
geminata N. a. E., Reinw. et Blum.	149
hexaptera Rchdt. (Tab. XXIV, 2)	150
hirsuta Sw.	149
papillata Raddi	150
polymorpha L.	151
tabularis N. a. E.	151
trichocephala Hook.	149
Margaritoxon Cohnii Janisch	8
Mastigobryum N. a. E.	158
Hochstetteri Rchdt. (Tab. XXVI, 2)	158
Javanicum V. d. Sand. Lacost.	158
involutum Mont.	159
monilinerve N. a. E.	158
Novae Hollandiae N. a. E.	159
Novae Zeelandiae Mitt.	158
Mastogloia Thwait.	16, 99
cribrosa Grun.	15, 16
Horvathiana Grun.	16
Jelinekiana Grun. (Tab. I *A*, 11)	99
interrupta Hantzsch.	16
lanceolata Grun.	16
marginulata Grun. (Tab. I, 12)	16
Meleagris Grun.	16
minuta Grev.	16
quinquecostata Grun.	16
undulata Grun.	16
Melanthalia Mont.	83
abscissa Hook. et Harv.	83
Jaubertiana Mont.	83
Melobesia Lamour.	77

	Seite
Melobesia pustulata Lamour.	77
Melosira Ehbg.	27
Borreri Grev.	28
granulata Pritchard	28
moniliformis Ag.	28
nummuloides Ag.	27
punctata? W. Sm.	28
radiata Grun.	27
sulcata Kg.	28
varians Ag.	27
Meniscium arborescens W.	220
simplex Hook.	220
Mertensia bifida Sturm	223
decurrens Raddi	223
lumbricalis Roth	88
Mesocarpus Hassal	32
nummuloides Hassal	32
Meteorium cuspidiferum Tayl.	180
flexicaule Hook. fil. et Wils.	180
Metzgeria Raddi	151
furcata N. a. E.	151
Microlepia Presl	220
Novae Zealandiae J. Smith	220
polypodioides Presl	220
Speluncae Moore	220
Micropodium Mett.	210
D'Urvillei Mett.	210
Miniadelphus K. Müll.	186
adnatus Rchdt.	186
quadrifarius K. Müll.	186
Miniodendron Lindbg.	189
brevisetum Rchdt. (Tab. XXXIV)	189
comatum Rchdt.	189
divaricatum Lindbg.	189
Mnium L.	178
Novae Hollandiae K. Müll.	180
paramattense K. Müll.	180
rostratum Schwägr.	178
spiniforme K. Müll.	180
Mohria Sw.	224
Caffrorum Desv.	224
thurifraga Sw.	224
Myriopteris contracta Fée.	206
Navicula Bory	17, 100
Auklandica Grun.	17
baltica Ehbg.	21
borealis Kg.	17
Brasiliensis Grun.	19
cardinalis Grun.	17
Cluthensis Greg.	19
Crabro Kg.	18
cryptocephala Kg.	18
didyma Ehbg.	18

	Seite
Navicula directa Grun.	18
distans Grun.	18
elliptica Kg.	18
elliptica W. Sm.	18
erythraea Grun.	19
exillima Grun.	19
forcipata Grev.	18
fortis Grun.	100
„ Var.? opima Grun. (Tab. I, *A*, 13)	100
gemmata Grev.	100
„ Var. biseriata Grun. (Tab. I, *A*, 10)	100
genuflexa Kg.	7
gibba Kg.	17
Hochstetteriana Grun.	19, 101
Javanica Grun. (Tab. I, 16)	18, 100
Jelinekiana Grun.	18, 99
interrupta Kg.	18
Kamorthensis Grun.	19, 101
luxuriosa Grev.	100
Lyra Ehbg.	18
Lyra Var. *suborbicularis* Greg.	18
major Kg.	17
mesolepta Ehbg.	17
microcephala Grun.	19
Nicobarica Grun.	18
notabilis Grev.	100
ovalis W. Sm.	18
Petersii Kg.	18
quadrisulcata Grun. (Tab. I, *A*, 14)	101
retusa Bréb.	100
Rhaphoneis Grun. (Tab. I, 17)	19
Smithii Bréb.	18
„ Var. *suborbicularis* Greg.	100
suborbicularis Pritch.	100
„ Var. Nankoorensis Grun. (Tab. I, *A*, 15)	100
Tabellaria Kg.	17
Tahitensis Grun.	19
viridis Ehbg.	17
Neckera Hedw.	182
crispa Hedw.	182
Eugeniae Lindbg.	183
hymenodonta K. Müll.	182
julacea Schwägr.	188
Lepineana Mont.	183
pennata Wils.	182
planifolia Hook.	183
scabriseta Schwägr.	183
setosa Hook.	183
sulcata K. Müll.	188
Trachyloma K. Müll.	183
undulata Hedw.	181
Neckeropsis Rchdt.	181

	Seite
Neckeropsis undulata Rchdt.	181
Nectria Fr.	146
cinnabarina Fr.	146
Nephrodium apiifolium Hook. et Arn.	219
calcaratum Hook.	218
decompositum R. Br.	218
flaccidum Hook.	218
glabellum A. Cunn.	218
obliteratum R. Br.	213
velutinum Hook.	218
Nephrolepis Schott	217
acuta Presl	217
davallioides Kunze	217
hirsutula Presl	217
pendula Fée	217
trichomanoides J. Sm.	213
tuberosa Schott	217
„ Var. *pendula* Hook.	217
Nephroma laevigatum Koerb.	121
resupinatum Var. *laevigatum* Schaer.	121
Nephromium Nyland.	121
laevigatum Nyland.	121
„ Var. parile Nyland.	121
Neuroglossum Binderianum Kg.	86
Niphobolus adnascens Kaulf.	216
bicolor Kaulf.	216
rupestris Spreng.	216
varius Kaulf.	216
Nitophyllum Grev.	84
acrospermum J. Ag.	85
affine Harv.	85
ciliolatum Harv.	85
denticulatum Harv.	86
„ Var. lacunosum Grun.	86
„ „ proliferum Grun.	86
maculatum Sond.	85
monanthos J. Ag.	85
palmatum Harv.	86
uncinatum J. Ag.	84
undulatum J. Ag.	86
venosum Harv.	86
Nitzschia Hass.	6, 97
bilobata W. Sm.	6
constricta Pritch.	6
dubia Var. *minor* W. Smith	6
elongata Hantzsch	97
Jelinekiana Grun.	6
latestriata Bréb.	6
minutissima W. Smith	7
panduriformis Greg.	97
„ Var.? Nicobarica Grun. (Tab. I, *A*, 4)	97
Sigma W. Smith	7
Nitzschia sigmoidea W. Smith	7
Nostoc Vaucher	31
piscinale Kg.	31
Notholaena distans R. Br.	205
hirsuta Desv.	205
hypoleuca	205
Ortholepharum Hedw.	169
albidum Hedw.	169
Odontella aurita Ag.	23
obtusa Kg.	23
polymorpha Kg.	23
Odontodiscus excentricus Ehbg.	26
Oedogonium Link	41
capillaceum Kg.	42
fonticola A. Br.	42
gracile Kg.	41
Oleandra Cavan.	213
neriiformis Cavan.	213
Omphalopelta areolata Ehbg.	25
Oncophorus Billardierii Brid.	167
Onychium Japonicum Kunze	206
Opegrapha Ach.	109
lithyrga Ach.	109
Ophioglossum L.	225
pendulum L.	225
vulgatum L.	225
Orthoneis Grun.	15, 98
Barbadensis Grun.	98
„ Var. Nankoorensis Grun. (Tab. I, *A*, 10)	98
binotata Grun.	15
„ Var. atlantica Grun. (Tab. I, 11)	51
cribrosa Grun.	16
fimbriata Grun.	15
Horvathiana Grun.	16
ovata Grun.	98
splendida Grun.	15
Orthorhynchium Rchdt.	181
elegans Rchdt. (Tab. XXII, 1)	181
Orthosira marina W. Smith	28
Orthotrichum gracile Hook.	174
Jamesoni Arnott	173
prorepens Hook.	173
Oscillaria Bosc.	29
Cortiana Kg.	29
laminosa Ag.	29
Poeppigiana Grun. (in not. Tab. I, 23)	29
Tahitensis Grun. (Tab. I. 24)	29
Osmunda Sw.	224
Africana Thbg.	225
Barbara Thbg.	225
Capensis L.	209
discolor Forst.	209

	Seite
Osmunda Javanica Blum.	224
„ „ Var. Vachellii Mett.	224
obtusata Forst.	209
polypodioides Sw.	209
procera Forst.	209
Vachellii Hook.	224
Padina Linné.	50
Pavonia Gaill.	50
Pannaria Delise	112
fulvescens Nyland.	112
pannosa Delise	112
pholidota Nyland.	112
triptophylla Nyland.	112
Panus Fr.	142
Tahitensis Rchdt.	142
Parmelia Ach.	114
applanata Fée	113
Camtschadalis Eschweil.	115
caperata Ach.	114
ceratina Sprng.	123
confluens Fr.	113
conspersa Ach.	115
Domingensis Mont.	113
Eklonii Sprng.	122
elegans Fries	111
exigua Ach.	111
flavicans Ach.	114
fulvescens Mont.	112
gelida Fries	111
hypoleuca Mühlenb.	113
Jelinekii Krphbr. (Tab. XIII, 1)	114
laevigata Ach.	115
latissima Fée	115
leucomelas Var. *angustifolia* Mey. et Flot.	113
megaleia Nyland. (Tab. XIII, 3)	115
olivetorum Ach.	115
pannosa Ach.	112
perforata Ach.	116
perforata Mont. et van der Bosch.	115
perlata Ach. forma olivetorum Ach.	115
„ Var. *latissima* Mont.	116
pholidota Mont.	112
placorhodioides Nyland.	115
reducens Nyland. (Tab. XIII, 2)	115
rubiginosa Ach. Var. *araneosa* Bab.	112
„ „ „ *sphinctrina* Hook. fil. et Bab.	112
saccatiloba Tayl.	116
saxatilis Ach.	115
„ Var. ochroleuca Krphbr.	115
sorediata Tuckerm.	113
sinuosa Nyland.	115
speciosa Ach.	113
Parmelia *speciosa Var. hypoleuca* Ach.	113
sphinctrina Mont.	112
tiliacea Ach.	115
usneoides Ach.	122
velata Turn.	110
Patellaria salicina Hoffm.	111
Pellaea Calomelanos Link.	206
falcata Fée	203
geraniifolia J. Smith	206
rotundifolia Hook.	203
Peltigera Hoffm.	121
canina Hoffm.	121
„ Var. membranacea Schaer.	121
„ „ *coriacea* Krphbr.	121
leptoderma Nyland.	121
polydactyla Hoffm.	121
„ Var. vulgaris Koerb.	121
rufescens Hoffm.	121
Pertusaria DC.	110
velata Nyland.	110
Peziza nigricans Hook.	136
Phegopteris Fée	219
arborescens Mett.	220
Cunninghami Mett.	220
Drepanum J. Smith	219
eximia Mett.	219
grandis Mett.	219
prolifera Mett.	220
punctata Mett.	220
simplex Mett.	220
splendida Fée	219
totta Mett.	220
Philonotis Brid.	178
pendula Brid.	178
rufiflora Rchdt.	178
tenuis Rchdt.	178
Phlebothamnium purpuriferum Kg.	60
Phragmicoma Dumort.	155
Cummingiana Mont.	155
versicolor Lehm. et Lindenbg.	155
Phycopteris interrupta Kg.	50
Phycoseris Kützing.	42
Capensis Grun.	43
crispata Kg.	43
gigantea Kg.	43
lanceolata Kg.	43
latissima Grun.	43
„ Var. myriotrema Grun.	43
lobata Kg.	43
myriotrema Kg.	43
nematoida Mont.	43
„ Var. angustior Grun.	43
„ „ latior Grun.	43

84352

	Seite
Phycoseris *smaragdina* Kg.	43
Phyllactidium Kg.	42
marinum Grun.	42
Phyllerpa ligulata Kg.	34
Phyllocharis complanata Feé	107
Phylloglossum Kunze.	226
Drummondii Kunze	226
Phyllogonium Brid.	182
cylindricum Lindbg.	182
elegans Hook. fil. et Wils.	181
fulgens Brid. (Tab. XXXII, 2)	182
Phyllophora obtusa Grev.	68
reptans Suhr	82
Phyllospora quercifolia Hook. et Harv.	54
Phyllotricha spartioides Aresch.	53
Phyllotylus flabellatus Aresch.	83
Phyllymenia hieroglyphica J. Ag.	66
Physcia Fr.	113
aegialita Nyland.	113
chrysophthalma DC.	114
„ Var. Capensis Ach.	114
confluens Nyland.	113
crispa Nyland.	113
elegans Mass.	111
exilis Michx.	114
flavicans DC.	114
„ Var. exilis Michx.	114
leucomela Krplhb.	113
„ Var. angustifolia Nyland.	113
parietina Körb.	114
„ Var. ectanea Ach.	114
„ „ platyphylla Flotow.	114
picta Nyland.	113
speciosa Fr.	113
„ Var. hypoleuca Ach.	113
„ „ Forma minor Krplhbr.	113
Physma Boryanum Mass.	129
Pilotrichum julaceum K. Müll.	180
nigrescens Hornsch.	180
setosum K. Müll.	183
undulatum P. B.	181
Pinnularia borealis Ehbg.	17
cardinalis Ehbg.	17
Crabro Ehbg.	18
directa W. Smith	18
distans W. Smith	18
fortis Greg.	100
gibba Ehbg.	17
latestriata Greg.	17
major W. Smith	17
Petersii Ehbg.	18
Tabellaria Ehbg.	17
Placodium DC.	111

	Seite
Placodium elegans DC.	111
gelidum Koerb.	111
Plagiochasma Lehm. et Ldbg.	151
Aitonia Ldbg. et N. a. E.	151
australe N. a. E.	151
Plagiochila N. a. E.	161
arbuscula Lehm. et Ldbg.	164
deltoidea Ldbg.	161
distinctifolia Ldbg.	163
„ Var. major Ldbg.	163
fasciculata Ldbg.	164
Fenzlii Rchdt. (Tab. XXVII, 2)	162
frondescens Ldbg.	163
„ Var. diffusa Ldbg.	163
fusca Van der Sande Lacosta	161
gigantea Ldbg.	161
hypnoides Ldbg.	162
Javanica N. a. E.	163
Lyallii Mitt.	164
Martiana N. a. E.	164
Nicobarensis Rchdt. (Tab. XXVII, 1)	162
Owaihiensis N. a. E.	162
Raddiana Ldbg.	164
rutilans Ldbg.	162
simplex Ldbg.	163
„ Var. major Ldbg.	163
spinulosa N. a. E.	164
subplana Ldbg.	162
variegata Ldbg.	161
Plagiogramma Grev.	2, 94
constrictum Grev.	94
„ Var.? Nankoorensis Grun. (Tab. I, *A*, 8)	95
Grevilleanum Grun.	2
Jamaicense Grev.	2
pygmaeum Grev.	2
spectabile Grev.	95
„ Var. quadrigibbum Grun. (Tab. I, *A*, 26)	95
stipitatum Grun. (Tab. I, *A*, 3)	2, 94
Plagiogyria Mett.	221
pycnophylla Mett.	221
Platisma cornu damae Hoffm.	120
filix Hoffm.	118
perforatum Hoffm.	116
Platygrapha Nyland.	108
flavido-atra Krphbr.	108
palidella Nyland.	108
Platygyrium Br. et Schimp.	188
julaceum Br. et Schimp.	188
Platymenia carnosa J. Ag.	65
undulata Var. *obovata* J. Ag.	65
Platysma glaucum Nyland.	121

	Seite
Pleopeltis angusta H. B. K.	215
Pleurocarpus A. Br.	34
Conspect. specier.	34
Pleurosigma W. Smith	21, 101
Aestuarii W. Smith	102
„ Var. intermedia Grun.	102
australe Grun. (Tab. I, 18)	21
balticum W. Smith	21
decorum W. Smith	21
gracilentum Rabenh.	101
Kützingianum Grun.	101
validum Shadb.	21, 101
„ Var. Nicobaricum Grun. (Tab. I, A, 20)	101
Pleurostauron Rabenh.	21, 101
acutum Rabenh.	101
„ Var. maxima Grun.	101
Frauenfeldianum Grun. (Tab. I, 13)	21, 101
Fulmen Grun.	101
Javanicum Grun. (Tab. I, 14)	21, 101
Plocamium Lyngb.	74
abnorme Hook. et Harv.	75
„ Var. Hochstettetii Grun.	75
„ „ serrulatum Grun.	75
coccineum Lamour.	74
„ Var. flexuosum Hook. et Harv.	74
Coralliorhiza Harv.	75
cornutum Harv.	75
costatum Hook. et Harv.	75
flexuosum Harv.	74
nobile J. Ag.	74
procerum Suhr	74
rigidum J. Ag.	74
„ Var. tenuior Grun.	74
Suhrii Kg.	74
Podosira Ehbg.	27
hormoides W. Smith	27
Montagnei Ehbg.	27
nummuloides Ehbg.	27
Podosphenia Ehbg.	5
capensis Grun.	5
cuneata Ehbg.	5
Ehrenbergii Kg.	5
Pappeana Grun.	5
Pogonatum Pal. Beauv.	179
cirrhatum Brid.	179
tortile Pal. Beauv.	179
Polybotrya H. B. K.	202
osmundacea H. B. K.	202
quercifolia Ettingh.	202
Polyopes J. Ag.	68
constrictus J. Ag.	68
Polyotus Gottsche	157
brachycladus Gottsche	157
Polyotus claviger Gottsche	157
„ „ Var. *Taylori* Mitt.	157
Taylori Gottsche	157
Polypodium L.	214
adnascens Sw.	216
angustifolium Sw.	215
angustatum Mett.	215
attenuatum Rich.	216
australe Mett.	214
axillare Raddi	221
Barometz L.	221
Beckleri Hook.	213
Bergianum Schlechtd.	218
bicolor Mett.	216
Billardieri R. Br.	215
Brasiliense Poir.	214
Caffrorum L.	224
Capense L.	222
carnosum Mett.	216
crassifolium L.	216
Cunninghami Hook.	216
dealbatum Forst.	222
dissectum Forst.	219
fasciale Willd.	215
Féei Mett.	215
Filicula Kaulf.	214
geminatum Schrad.	215
Grammitidis R. Br.	214
grande Presl	219
grandidens Kunze	214
hirsutulum Forst.	217
irioides Poir.	216
Koenigii Blum.	216
lapathifolium Poir.	215
latifolium Forst.	219
lapites Fisch. et Laagsd.	214
Lepidopteris Kunze	214
lepidotum Willd.	215
maximum Hook.	215
membranaceum Don.	216
minutum Blum.	214
nertifolium Schkuhr	214
nutans Blum.	214
obliquatum Blum.	214
parvulum Thwait.	214
pennigerum Hook.	220
percussum Cavan.	215
persicaefolium Desv.	214
Phyllitidis L.	215
Phymatodes L.	215
Plumula Willd.	214
punctatum Thunbg.	220
pustulatum Forst.	215

	Seite
Polypodium quercifolium L.	216
recurvatum Kaulf.	214
Reinwardtii Mett.	214
repandulum Mett.	214
retusum Sw.	218
rufum Poir.	218
rupestre R. Br.	216
„ Var. major. Mett.	216
„ „ tricholepis Mett.	216
setosum Mett.	214
Speluncae L.	220
splendidum Kaulf.	219
sylvaticum Mett.	215
taeniosum Mett.	215
Taenitis Roth	221
taxifolium L.	214
tenellum Forst.	213
tottum Willd.	220
tridactylon Wallich	215
triquetrum Blum.	216
vaccinifolium Fisch. et Langsd.	215
varium Mett.	216
vittarioides Mett.	216
vulgare L. Var. serrata Mett.	214
Polyporus Fr.	140
(Fomes) Amboinensis Fr.	144
„ australis Fr.	140
betulinus Fr.	142
bicolor Jungh.	138
cinnabarinus Fr.	138
Fatavensis Rchdt.	141
flabelliformis Klotzsch.	138
(Fomes) hemitephrus Berk.	140
hirsutus Fr.	139
Jelinekii Rchdt. (Tab. XXII, 2)	141
Katui Ehrenbg.	140
(Fomes) lucidus Fr.	140
„ punctatus Jungh.	140
sanguineus Fr.	139
(Fomes) scabrosus Pers.	140
„ semitostus Berk.	140
spadiceus Jungh.	142
(Fomes) squalidus Fr.	140
squamaeformis Berk.	140
tabacinus Mont.	141
tenuis Klotzsch.	138
xanthopus Fr.	140
Polysaccum Fr.	134
leptothecum Rchdt. (Tab. XX, 2)	134
Polysiphonia Grev.	88
acanthina J. Ag.	91
anisogona Harv.	89
ceratocladia Mont.	88
Polysiphonia comoides Harv.	90
complanata Kg.	90
corymbifera Harv.	90
dendritica Ag. (Tab. VI, 4)	88
fruticulosa Spr.	89
Kotschyana Grun. (Tab. XI, 2 in nota)	89
parasitica Grev.	88
„ Var. *coralloidea* Kg.	88
rufolanosa Harv.	88
variabilis Harv.	89
„ Var. breviarticulata Kg.	89
„ „ longius articulata Grun.	89
virgata Spr.	90
Polystichum amplissimum Presl	218
hispidum J. Sm.	218
Polystictus Fr.	139
hirsutus Fr.	139
„ Var. Brasiliensis Fr.	139
sanguineus Fr.	139
squamaeformis Rchdt.	140
xanthopus Fr.	140
Polytrichadelphus K. Müller.	179
magellanicus Mitt.	179
Polytrichum Dill.	179
cirrhatum Sw.	179
commune L.	179
convolutum L. Var. *cirrhatum* K. Müll.	179
juniperinum Hedw.	179
magellanicum L.	179
tortile Sw.	179
Polyzonia Suhr	93
Colensoi Hook. et Harv.	94
elegans Suhr	94
incisa J. Ag.	94
„ Var. (?) Colensoi J. Ag.	94
ovalifolia Harv.	93
Porphyra Ag.	58
Capensis Kg.	58
cordata Menegh.	58
„ Var. orbicularis Grun.	58
laciniata Ag.	58
„ Var. Capensis Grun.	58
„ „ livida Grun.	58
livida De Not.	58
Pottia Ehrh.	170
flavipes Mont.	170
Prosapia Presl	214
contigua Presl	214
nutans Mett.	214
obliquata Presl	214
Psilotum R. Br.	227
complanatum Sw.	227
nudum Griseb.	227

	Seite
Psilotum *triquetrum* Sw.	227
truncatum R. Br.	227
Psora exigua Hepp	111
Psoroma Fr.	112
araneosum Nyland	112
sphinctrinum Nyland.	112
Pterigynandrum fulgens Hedw.	182
Pteris L.	206
aquilina L.	208
„ Var. esculenta Hook.	208
aurita Kunze	208
auricula Sw.	206
biaurita L.	207
Brasiliensis Raddi	207
Calomelanos Sw.	206
crenata Sw.	207
deflexa Link	207
deltea Ag.	207
Endlicheriana Ag.	207
esculenta Forst.	208
falcata R. Br.	203
flabellata Thbg.	207
geraniifolia Raddi	206
hirsuta Poir.	205
incisa Thunbg.	208
Japonica Mett.	206
leptophylla Sw.	207
longifolia Willd.	206
macilenta Rich.	208
multiaurita Ag.	207
pedata L.	206
piloselloides L.	216
piloselloides Thunbg.	216
quadriaurita Retz	207
repandula L.	207
rotundifolia Forst.	203
sagittaefolia Raddi	206
scaberula Rich.	208
semipinnata L.	207
splendens Kaulf.	207
tremula R. Br.	207
tripartita Sw.	208
venulosa Blum.	207
Pteroceras cancellatum Kg.	64
flexuosum Kg.	64
Pterocladia J. Ag.	82
lucida J. Ag.	82
Pterogonium fulgens Sw.	182
julaceum Hook.	188
Pterula Fr.	136
Tahitensis Rchdt.	136
Pterygophyllum Brid.	186
nigellum Rchdt.	186
Pterygophyllum quadrifarium Brid.	186
Ptilota J. Ag.	62
Pappeana J. Ag.	62
Ptychomitrium Bruch. et Schimp.	173
polyphyllum Bruch. et Schimp.	173
Ptychomnion Hook. fil. et Wils.	193
aciculare Rchdt.	193
Punctaria Grev.	49
debilis Kg.	49
latifolia Grev.	49
„ Var. lanceolata Grun.	49
Pycnophycus K.	53
sisymbrioides Kg.	53
tuberculatus Kg.	53
„ Var. sisymbrioides Grun.	53
Pyrenula marginata Hook.	107
nitida Schaer.	107
Pyxidicula Ehbg.	27
cruciata Ehbg.	27
Pyxine Fr.	113
Meissneri Tuckerm.	113
retirugella Nyland.	113
sorediata Fr.	113
Radula N. a. E.	157
buccinifera Tayl.	157
campanigera Mont.	157
formosa N. a. E.	157
Javanica Gottsche	157
marginata Tayl.	157
plicata Mitt.	157
uvifera Tayl.	157
Ramalina Ach.	121
calicaris Forma complanata Nyland.	121
„ „ *Ekloni* Nyland.	121
„ „ *linearis* Nyland.	122
complanata Ach. (Tab. XVII)	121
Ekloni Krplhbr.	122
farinacea Ach.	122
linearis Ach.	122
pollinaria Ach.	122
retiformis Tuckerm.	122
scopulorum Ach.	122
usneoides Ach.	122
Rebouillia maderensis Raddi	151
Rhabdonema Kg.	4, 96
adriaticum Kg.	4
minutum Kg.	4
mirificum W. Smith	96
Rhacomitrium Brid.	173
pruinosum K. Müll.	173
lanuginosum Var. *pruinosum* Mitt.	173
polyphyllum Brid.	173
Rhacopilum Pal. Beauv.	194

	Seite
Rhacopilum *australe* Hook. fil. et Wils.	194
convolutaceum Rchdt.	194
spectabile Reinw. et Hornsch.	194
strumiferum K. Müll.	194
tomentosum Brid.	194
Rhaphoneis Ehbg.	16, 99
liburnica Grun.	99
marginata Grun.	12
nitida Grun.	99
Rhombus Ehbg.	99
„ Var. dubia Grun. (Tab. I, *A*, 6)	99
Scutellum Ehbg.	12
superba Grun.	16
Rhizoclonium Kützing.	37
calidum Kg.	38
(?) hieroglyphicum Kg.	37
„ Var. crassior Grun.	37
Hookeri Kg.	37
Rhizogonium Brid.	180
Novae-Hollandiae Brid.	180
paramattense Rchdt.	180
spiniforme Bruch	180
Rhizosolenia Ehbg.	28
alata Brightwell	28
setigera Brightwell	28
styliformis Brightwell	28
Rhodomela cloiophylla Ag.	91
spinella Hook. fil. et Harv.	79
Rhodophyllis Kg.	75
capensis Kg.	75
Rhodymenia J. Ag.	73
glaphyra Suhr.	73
Hombroniana Mont.	73
linearis J. Ag.	73
prolifera Harv.	74
Rhoikoneis Grun.	7
genuflexa Grun.	7
Rhoicosphenia Grun.	8
curvata Grun.	8
Rhynchostegium Schimp.	191
muriculatum Rchdt.	191
rusciforme Bruch et Schimp.	191
„ Var. atlanticum Brid.	191
tenuifolium Rchdt.	191
Ricasolia De Not.	116
coriacea Nyland.	116
„ Var elaphocera Nyland.	116
crenulata Krplhb.	116
„ Var. stenospora Nyland.	116
Montagnei Nyland.	116
Ravenelii Nyland.	116
Riccia Mich.	147
crystallina L.	147

	Seite
Riccia crystallina L. Var. vulgaris Lindenbg.	147
eudichotoma Bisch.	147
fluitans L.	147
Rigodium Kunze	188
vagum Rchdt.	188
Rinodina exigua Mass.	111
metabolica Var. *exigua* Körb.	111
Roccella Bauh.	124
phycopsis Ach.	124
tinctoria Ach.	124
Ryliphlaea Ag.	91
capensis Kg.	91
cloiphylla J. Ag.	91
contigua J. Ag.	91
„ Var. corymbosa J. Ag.	91
„ „ patens J. Ag.	91
corymbosa Kg.	91
dumosa Harv.	91
firma Ag.	91
fruticulosa Harv.	89
Saccogyna Dum.	159
viticulosa Dum.	159
„ Var. minor N. a. E.	159
Salvinia Mich.	228
S. verticillata Roxb.	228
Sarcomenia Sonder	92
intermedia Grun. (Tab. XI. 1)	92
Sarcomitrium *alternilobum* Mitt.	151
pinnatifidum Mitt.	151
Sarcothalia Burmanni Kg.	71
Sargassum Ag.	54
acanthicarpum Grev.	57
acanthicarpum Suhr	54
aquifolium Ag.	57
bacciferum Ag.	58
„ Var. foliifera Grun.	58
biforme Sonder	54
„ Var. *isophylla* Sonder	54
Binderi Sonder	56
carpophyllum J. Ag.	56
fissifolium Kg.	57
flavifolium Kg.	57
Gaudichaudii Kg.	56
gracile J. Ag.	56
heterocystum Mont.	57
incisifolium J. Ag.	55
„ Var. Nullipora J. Ag.	55
isophyllum J. Ag.	54
lendigerum Ag.	57
longifolium Ag.	54
megalophyllum Mont.	57
obtusifolium J. Ag.	57
plumosum A. Rich.	54

	Seite
Sargassum plumosum Var. capillifolium **Rich.**	54
pteropleuron Grun. (Tab. V, 1)	55
Scherzerianum Grun. (Tab. V, 2)	55
Sinclairii Hook. et Harv.	55
Swartzii C. Ag.	56
tristichum Sonder	54
„ Var. hemiphylloides Grun.	54
„ „ integriuscula Grun.	54
vestitum Ag.	54
vulgare Ag.	57
„ Var.? Botteriana. Grun.	57
„ „ Hartmanni. Grun.	57
„ „ Lorenziana. Grun.	57
„ „ obtusatum Bory	57
Schimmelmannia Schousboe	67
Fraueufeldii Grun. (Tab. X, 1.)	67
Schizaea Smith	224
bifida Willd.	224
dichotoma J. Smith	224
fistulosa Labill.	224
pectinata J. Smith	224
Schizomeris Kg.	42
Leibleinii Kg.	42
Schizonema Ag.	22
parasiticum Harv.	22
„ Var. Novae Zeelandiae Grun.	22
reptabundum Grun. (Tab. I, 26)	22
Schizophyllum Fr.	142
commune Fr.	142
Schizosiphon Kg.	32
consociatus Kg.	32
Schizymenia J. Ag.	65
apoda J. Ag.	65
carnosa J. Ag.	65
erosa J. Ag.	65
„ Var. latissima Grun.	65
„ „ ? obliqua Grun. (Tab. IX, 1)	66
minor J. Ag.	66
obovata J. Ag.	65
undulata J. Ag.	65
Schlotheimia Brid.	173
Brownei Schwägr.	173
Jamesoni Brid.	173
Sciadocladus Lindbg.	188
Menziesii Lindbg.	188
Scleroderma Pers.	134
vulgare Fr.	134
Scolopendrium D'Urvillei Kunze	210
Scytonema Ag.	31
natans Breb.	31
Scytosiphon Ag.	48
lomentarium Ag.	48
Scytothamnus Hook. et Harv.	48

	Seite
Scytothamnus australis. Hook et Harv.	48
Sedgwickia hemisphaerica Bisch.	151
Selaginella Spring	227
anoeardia A. Br.	227
arbuscula Spring	227
Brasiliensis A. Br.	227
calcarata A. Br.	228
caudata Spring	227
chrysocaulos Spring	228
cochleata Spring	227
convoluta Spring	227
decomposita Spring	227
denticulata Spring	227
excurrens Spring	227
flabellata Spring	227
Jungermannioides Spring	227
Kraussiana A. Br.	228
laevigata Spring	227
laxa Spring	228
opaca A. Br.	228
pubescens Spring	227
pumila Spring	227
sulcata Spring	228
uliginosa Spring	227
Selligwea Feei Bory	215
Sendtnera Endl.	158
dichotoma Endl.	158
flagellifera H. a. E.	158
Solenia fulvescens Ag.	44
Sphacelaria L.	47
callitricha Ag.	62
cirrhosa Ag.	48
filicina Ag.	47
furcigera Kg.	47
hordeacea Hook. et Harv.	47
irregularis Kg.	48
paniculata Suhr	47
„ Var. filaris Grun.	47
„ „ hordeacea Grun.	47
„ „ virgata Grun.	47
pennata Lynbg.	48
scoparia Lynbg.	47
„ Var. corymbifera Grun.	47
„ „ glomerata Grun.	47
„ „ virgata Grun.	47
virgata Hook et Harv.	47
Sphaeria cinnabarina Tode	146
concentrica Bolt.	146
Hügelii Corda	146
Hypoxylon Pers.	146
nitida Willd.	107
Sinensis Berk.	146
Sphaerocionium badium Presl	201

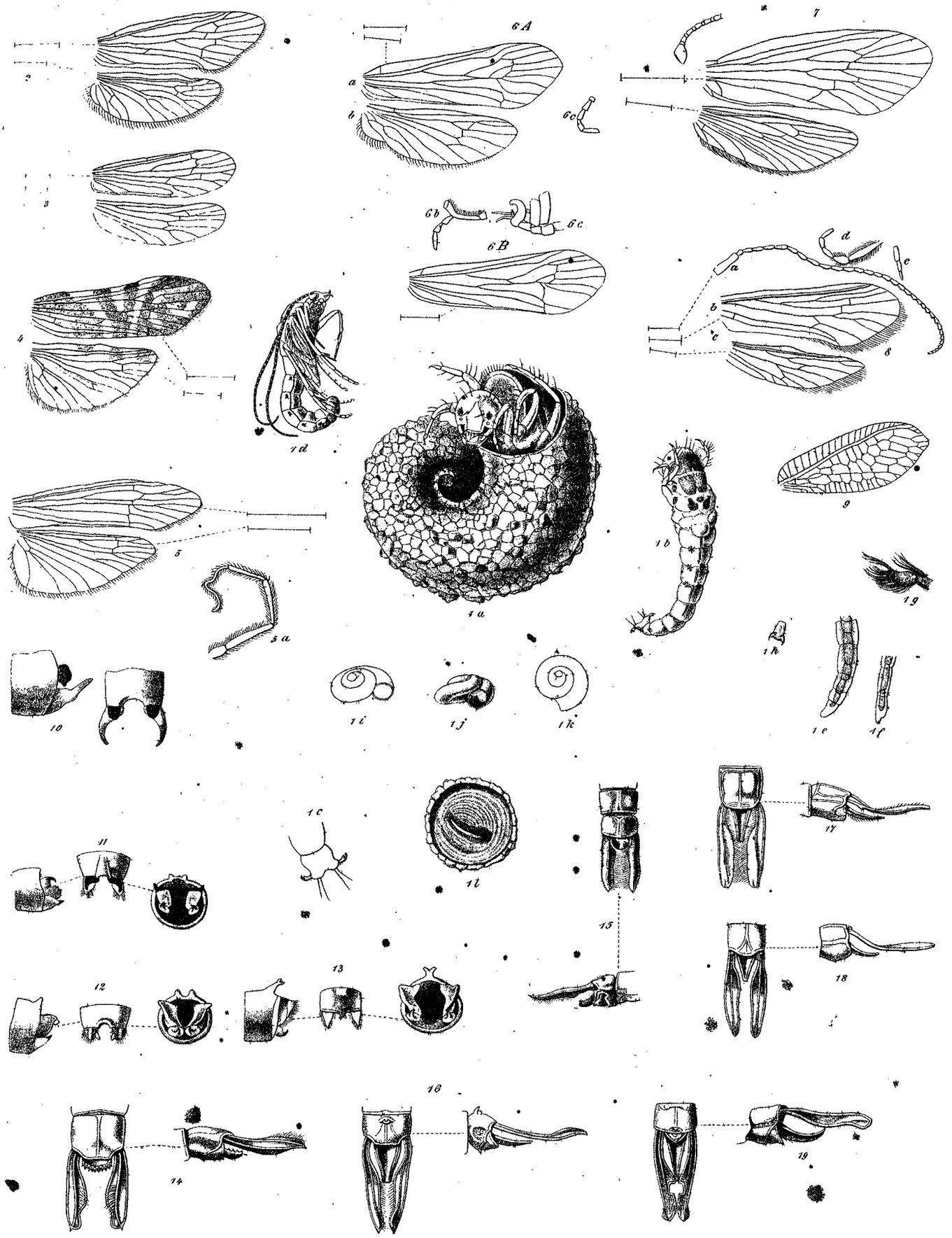
	Seite
Sphaerocionium macrocarpum Presl	201
Sphaerococcus corneus Var. *pulvinatus* C. Ag.	81
mirabilis C. Ag.	84
Sphaerophoron Pers.	127
australe Laur.	127
coralloides Pers.	127
tenerum Laur.	127
Sphaerozyga bullosa Kg.	31
Sphagnum Dill.	166
Javense Brid.	169
Novo-Zeelandicum Mitt.	166
Reichardtii Hampe.	166
Sphenella parvula Kg.	23
Spirogyra Link	32
arcta Kg.	32
crassa Kg.	32
torulosa Kg.	32
turpis Kg.	32
Splachnidium Grev.	52
rugosum Grev.	52
„ Var. minus Grun.	52
Splachnum octoblepharis Hook.	174
plagiopus Mont.	174
Sporacanthus Kg.	60
compactus Grun. (Tab. VI, 3)	60
Squamaria Dc.	111
albida Krphb. (Tab. XII, 3)	111
Stauroneis Ehbg.	20, 101
acuta W. Smith	101
erythraea Grun.	20
exilis Kg.	20
„ Var. constricta.	20
fulmen Brightw.	101
inflata Kg.	17
oblonga Grun. (Tab. I, 15)	20
pulchella W. Smith	20
Stauroptera cardinalis Ehbg.	17
Stegania alpina R. Br.	209
fluviatilis R. Br.	209
lanceolata R. Br.	209
Stemonitis Gleditsch	133
fusca Roth	133
Stenochlaena J. Smith	202
heteromorpha J. Smith	209
scandens J. Smith	202
Stenogramma Harv.	75
interrupta Ag.	75
Stephanophorus daedaleus Flotow	127
Stereocaulon Schreb.	124
azoreum Nyland.	124
botryosum Mont. et V. d. Bosch.	124
graminosum Schaer.	124
granulosum Laur.	124
Stereocaulon implexum Th. Fr.	124
macrocarpoides Nyland.	124
Nesaeum Nyland. (Tab. XIX, 1)	124
ramulosum Ach.	124
„ Var. *implexum* Nyland.	124
sphaerophoroides Tuckerm.	124
tomentosum Var. *azoreum* Schaer.	124
turgescens Nyland.	124
Stereodon Arbuscula Mitt.	191
Stereum Fr.	137
adustum Lév.	137
illudens Berk.	137
mytilinum Fr.	137
Ostrea Fr.	137
Sticta Ach.	116
argyracea Delise.	120
aspera Laur.	120
aurata Ach.	117
aurigera Delise	116
caperata Nyland.	120
carpoloma Delise	117
coriacea Babingt.	116
crocata Ach.	117
damaecornis Ach.	120
„ Var. *caperata* Nyland.	129
filicina Ach.	118
Filix Krplhb.	118
fossulata Delise	120
„ Forma lacinulata Krplhb.	120
„ Var. *physciospora* Nyland.	117
foveolata Delise	119
„ Forma angustifolia Krplhb.	119
„ „ latifolia Krplhb.	119
fragilima Babingt. (Tab. XIV, 2)	119
„ Var. dissimilis Nyland.	119
Freycinetii Delise	119
„ Var. stauromatica Krphb.	119
fuliginosa Ach.	120
intricata Delise	120
laevigata Krphb. (Tab. XIV, 1)	118
latifrons A. Rich.	118
„ Var. Menziesii Hook.	118
„ „ *ochroleuca* Babingt.	119
Menziesii Hook. et Tayl.	118
„ Var. dissecta Krphb. (Tab. XVI)	119
„ „ ochroleuca Krphb.	119
„ „ palmata Krphbr. (Tab. XV)	118
Montagnei Babingt.	116
Mougeotiana Var. aurigera Delise	116
orygmaea Ach.	117
peltigerella Nyland.	120
physciospora Nyland.	117
pulmonacea Ach.	120

	Seite
Sticta pulmonacea Var. hypomela Delise	120
quercizans Delise	119
Richardi Mont.	120
scrobiculata Ach.	120
tomentosa Ach.	120
Urvillei Delise	117
„ Var. flavicans Nyland.	117
„ Forma laceratula. Krphb.	117
variabilis Ach.	120
Stictodiscus Grev.	103
californicus Grev.	103
„ Var. Nankoorensis Grun. (Tab. I, A, 23.)	103
Stigeoclonium Kg.	42
uniforme Kg.	42
Stigmaphora Wallich	21
lanceolata Wallich	21
rostrata Wallich	21
Striatella Ag.	4, 96
chilensis Grun. (Tab. I, A, 1.)	96
unipunctata Ag.	4
Strigula Fr.	107
complanata Mont.	107
Stypocaulon filare Kg.	47
hordeaceum Kg.	47
scoparium Kg. Var. *corymbiferum*. Kg.	47
„ Var. *glomeratum*. Kg.	47
„ „ *virgatum* Kg.	47
Suhria J. Ag.	81
filicina Grun.	82
pristioides J. Ag.	82
reptans Grun.	82
vittata J. Ag.	81
(?) Zollingeri Grun. (Tab. X, 3.)	82
Surirella Turpin	5
fastuosa Ehbg.	5
Sykorea viticulosa Corda	159
Symphysogyna Mont. et N. a. E.	152
Brasiliensis Mont. et N. a. E.	153
flabellata N. a. E.	153
Hochstetteri Mont. et N. a. E.	152
Hymenophyllum Mont. et N. a. E.	153
podophylla Mont. et N. a. E.	153
sinuata Mont. et N. a. E.	153
subsimplex Mitt. (Tab. XXV, 1.)	152
Synechoblastus Vespertilio Koerb.	129
Synedra Ehbg.	3, 95
affinis Kg.	3
constricta Kg.	6
formosa Hantzsch	3
fulgens W. Smith	4
Gaillonii Ehbg.	3
investiens W. Smith. (Tab. I, 2.)	3
nitzschioides Grun. (Tab. I, A, 7.)	95
Synedra parva Kg.	3, 95
Sigma Kg.	7
sigmoidea Kg.	7
splendens Kg.	3
tabulata, W. Smith.	3
tropica Grun.	95
undulata Smith	3
Syrrhopodon Schwägr.	170
Hornschuchii Mart.	170
Taenitis piloselloides R. Br.	216
Targionia Mich.	149
hypophylla L.	149
Michelii Corda.	149
Terpsinöe Ehbg.	23
americana Grun.	23
musica Ehbg.	23
Tetragramma americana Bailey.	23
Thamnocarpus cornutus Kg.	75
Thamnophora corallorhiza Ag.	75
Thelephora adusta Lév.	137
Ostrea Blume et N. a. E.	137
Pavonia Sw.	107
Thelotrema atratum Fée.	109
Thuidium Schimp.	186
cymbifolium Dozy et Molkenb.	187
Faulense Rchdt. (Tab. XXXVI, 2)	186
furfuresum Rchdt.	187
hastatum Rchdt.	187
sparsum Rchdt.	186
Thyssanothus Lindenberg	155
Frauenfeldii Rchdt. (Tab. XXVI, 1.)	155
Tmesipteris Bielardieri Spring	227
Forsteri Spring	227
Todea Willd.	225
Africana Willd.	225
Barbara Mett.	225
Hymenophylloides Less. et Rich.	225
superba Colenso.	225
Tolypothrix Kg.	32
tenuis Kg.	32
Tornabenia chrysophthalma Mass.	114
exilis Mass.	114
flavicans Mass.	114
Tortula caespitosa Wils. et Hook. fil.	172
calycina Wils. et Hook. fil.	172
Knightii Mitt.	172
torquata Wils. et Hook. fil.	172
Toxarium undulatum Bailey.	3
Trachyloma Brid.	183
cylindricum Lindbg.	183
planifolium Brid.	183
Trachypus Schwägr.	180
flexicaulis Mitt.	180

	Seite
Trachypus Hornschuchii Mitt.	180
Trametes Fr.	138
aphanopus Rchdt. (Tab. XXI, 2.)	138
bicolor Rchdt.	138
cinnabarina Fr.	138
flabelliformis Rchdt.	138
hirsuta Fr.	139
Rhizophorae Rchdt. (Tab. XXII, 1.)	139
Treptacantha Abies marina Kg.	53
Triceratium Ehbg.	24, 102
amblyoceros Ehbg.	103
„ Var. ? Nankoorense Grun.	103
antediluvianum Grun.	24
arcticum Brihgtw.	24
armatum Roper	24
cancellatum Grev.	103
concinnum Grev.	103
cruciferum Kitton	24
denticulatum Grev.	102
Favus Ehbg.	24
fimbriatum Wallich	24
moronense Grev.	102
parallelum Grun.	24, 102
quadrangulare Grev.	103
„ Var. pentagona Grun.	103
scitulum Brightw.	24
Trichocolea Dum.	158
lanata N. a. E.	158
tomentella N. a. E.	158
Trichodesmium Ehbg.	30
Ehrenbergii Mont.	30
erythraeum Ehbg.	30
Hindsii Mont.	30
Trichomanes Smith.	199
asplenioides Sw.	201
atrovirens Kunze	199
aureum Van d. Bosch	199
contiguum Forst.	214
diaphanum Kunth.	200
elongatum A. Cunningh.	199
Endlicherianum Presl.	199
erectum Brackenr.	200
eximium Kunze	200
Filicula Bory	200
furcatum Van d. Bosch	199
gibberosum Forst.	211
humile Endl.	199
humile Forster.	200
Javanicum Blume	199
Japonicum Thunbg.	206
multifidum Forst.	200
radicans Sw.	199
reniforme Forst.	199

	Seite
Trichomanes rigidum Sw.	199
sanguinolentum Forst.	201
scandens Hedw.	199
speciosum Willd.	199
squarrosum Forst.	221
tenue Brackenr.	200
translucens Kunze	199
venosum R. Br.	200
Trichostomum exasperatum N. a. E.	168
setosum Wils.	172
Tryblionella W. Smith	97
Victoriae Grun.	92
Turbinaria L.	54
trialata Kg.	54
„ Var. capensis Kg	54
vulgaris Var. *trialata* J. Ag.	54
Ulva capensis Aresch.	43
compressa L.	44
crispata Bertol.	43
latissima L.	43
ramulosa Sowerb.	44
sinuosa Roth	49
Umbraculum Gottsche	153
flabellatum Gottsche	153
Mülleri Gottsche	153
Usnea Hoffm.	123
angulata Ach.	123
articulata Hoffm.	123
barbata Fr.	124
„ Var. *ceratina* Schaer.	123
ceratina Ach.	123
melaxantha Ach.	123
„ Var. sphacelata Hook. et Tayl.	123
plicata Hoffm.	123
Vrieseana Mont. et v. d. Bosch (Tab. XIV, 3)	123
Valonia Ginnanni	35
confervoides Harv.	35
Forbesii Harv.	35
utricularis Ag.	35
Vaucheria DC.	34
clavata Ag.	34
Verrucaria Pers.	107
complanata Mont.	107
glabrata Ach.	107
marginata Nyland.	107
nitida Ach.	107
Vidalia J. Ag.	94
Colensoi Ag.	94
Vittaria Sw.	203
plantaginea Bory	203
„ Var. elongata Sw.	203
zosteraefolia Bory	203
Viviana sinuata Raddi	153

	Seite
Weisia Hedw.	166
controversa Hedw.	166
viridula Brid.	166
Woodwardia Smith	209
aspera Mett.	208
caudata Cav.	208
Harlandii Hook.	209
Xiphopteris setosa Kaulf.	214
Xylaria Fr.	146
Hypoxylon Grev.	146
Zasmidium Fr.	145
scoriadeum Rchdt.	145
Zonaria Ag.	50
Diesingiana J. Ag.	50
Zonaria interrupta Ag.	50
Kunthii Ag.	49
Pavonia Kg.	50
velutina Harv.	50
Zoopsis Hook. et Tayl.	153
argentea Hook. et Tayl.	153
Zygnema Ag.	32
tenue Kg.	32
Zygoceros Rhombus Ehbg.	23
Zygodon Hook. et Tayl.	173
Brownii Schwägr.	173
intermedius Bruch et Schimp.	173
Zygogonium Kg.	33
Conspect. specierum.	33



Brauer del. Lith. v. Ed. Konopicky.

Druck u. d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei.

Erklärung der Tafel II.

Fig. 1. *Staurophlebia magnifica* ♂, nebst den Anhängen schief von oben gesehen.

„ 2. *Gynacantha Idae* ♀.

„ 3. *Cordulia Novae Zealandiae* ♂ (Anhänge von oben und von der Seite).

„ 4. *Macromia elegans* ♂ „ „ „ „ „ „ „

„ 5. *Gomphomacromia paradoxa* ♂. Anhänge von oben und von der Seite; unterer Anhang allein.

„ 6. *Agrionoptera nicobarica* ♂.

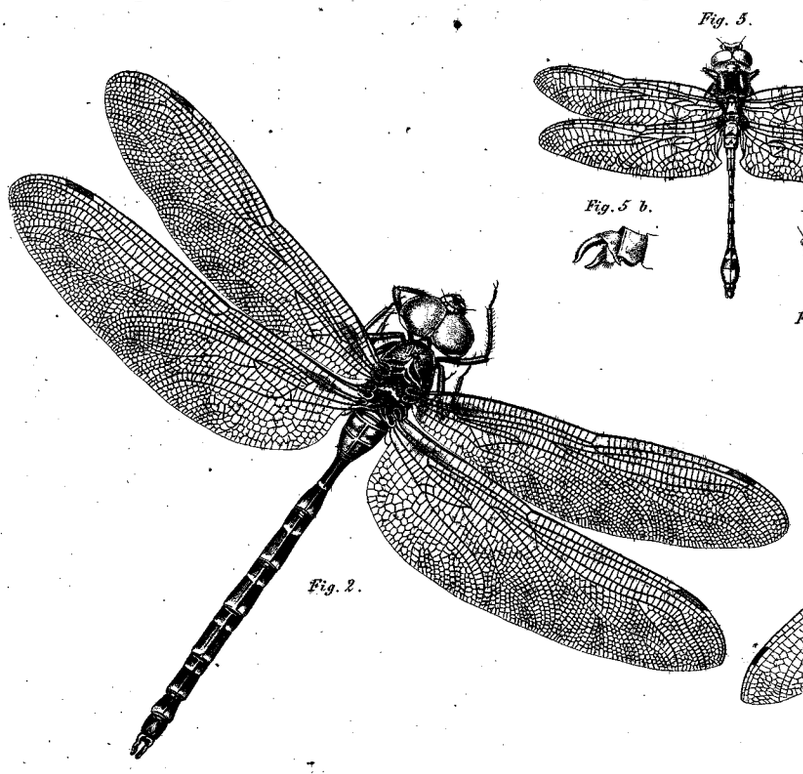


Fig. 2.

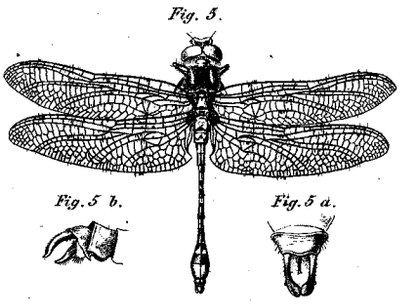


Fig. 5.

Fig. 5 b.

Fig. 5 a.

Fig. 5 c.

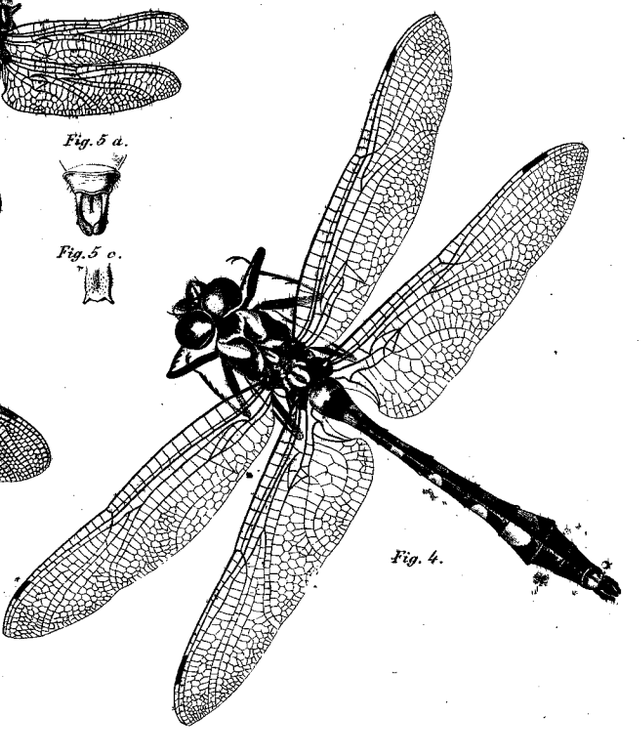


Fig. 4.

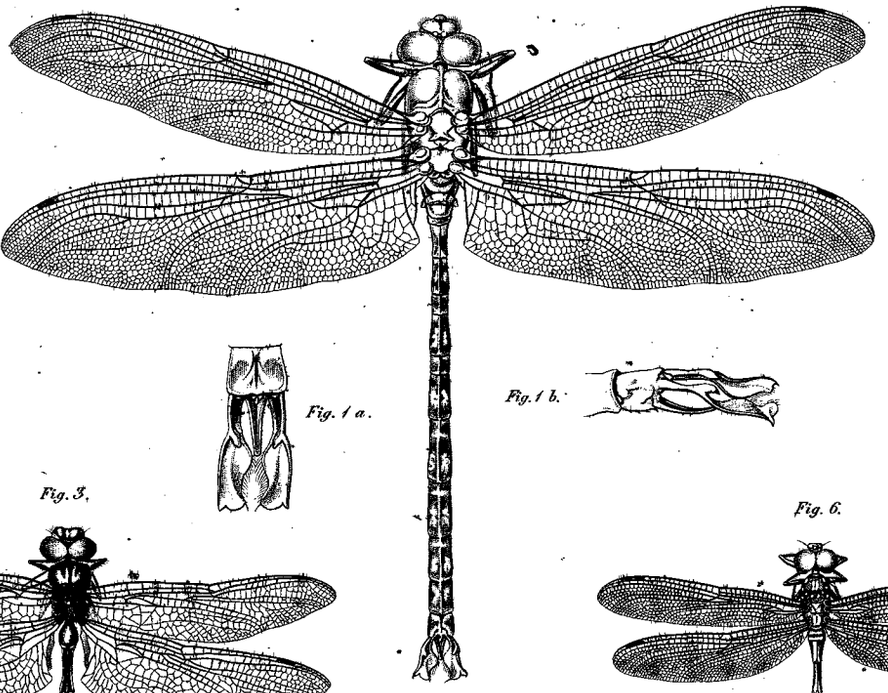


Fig. 1.

Fig. 3 b.

Fig. 3 a.

Fig. 1 a.

Fig. 1 b.

Fig. 4 a.

Fig. 4 b.

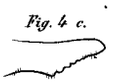


Fig. 4 c.

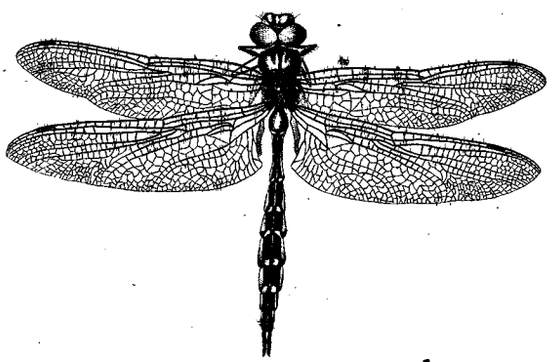


Fig. 3.

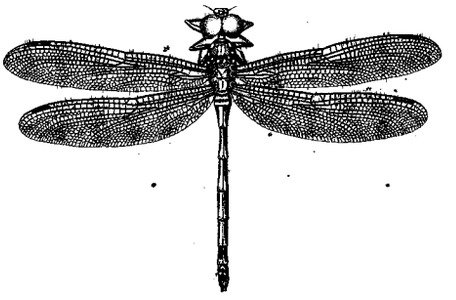


Fig. 6.

H. Sommer del. Druck a. d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei i. Wien 1866. J. Sonnenleiter sc.

Die Himalaya-und Lohita-Völker.
Die kaukasischen Völker.
Ethnographische Weltkarte
zum
anthropologischen Theile
der
wissenschaftlichen Publicationen
über die
NOVARA-EXPEDITION
vorzüglich nach den in diesem Werke enthaltenen Angaben
bearbeitet und ausgeführt von
A. J. KRACHER
Beamten der Kaiserl. Akademie der Wissenschaften
in
WIEN.
Statistisch-ethnographische Übersicht
Nach der beiläufigen Zahl ihrer Individuen verbreiten sich die Rassen und zwar
Erklärung der Farben.
I Kaukasier oder Mittelländische Rasse.
I. Indogermanen.
2. Kaukasier.
3. Hamiten.
4. Semiten.
5. Basken.
II. Nord-Asiaten oder Hyperboreer-Rasse.
1. Jukagiren. 2. Korjaken, Tschuktschen.
3. Kamtschadalen / Ainos. 4. Jenissei-Ostjaken, Kotten.
5. Eskimos in Nord-Amerika.
III. Mittel- oder Hoch-Asiaten.
1 Ural-Altaier
2. Japanesen und Koreaner
3. Völker mit einsilbigen Sprachen
IV Süd-Asiaten.
1. Dravida-Rasse.
2. Singhalesen.
V. Afrikanische Neger.
VI. Mittel-Afrikaner.
VII. Hottentoten. VIII. Kaffern.
IX. Amerikaner.
Die Zusammengehörigkeit der einzelnen Indianer-Stämme ist durch gleichartige Farbentöne ersichtlich.
X. Australier.
XI. Papuas.
XII. Malayen.
1. Malayen.
2. Polynesier.
3. Maoris.

Idole von den Viti-Inseln.

Hüttenmodelle aus Java.

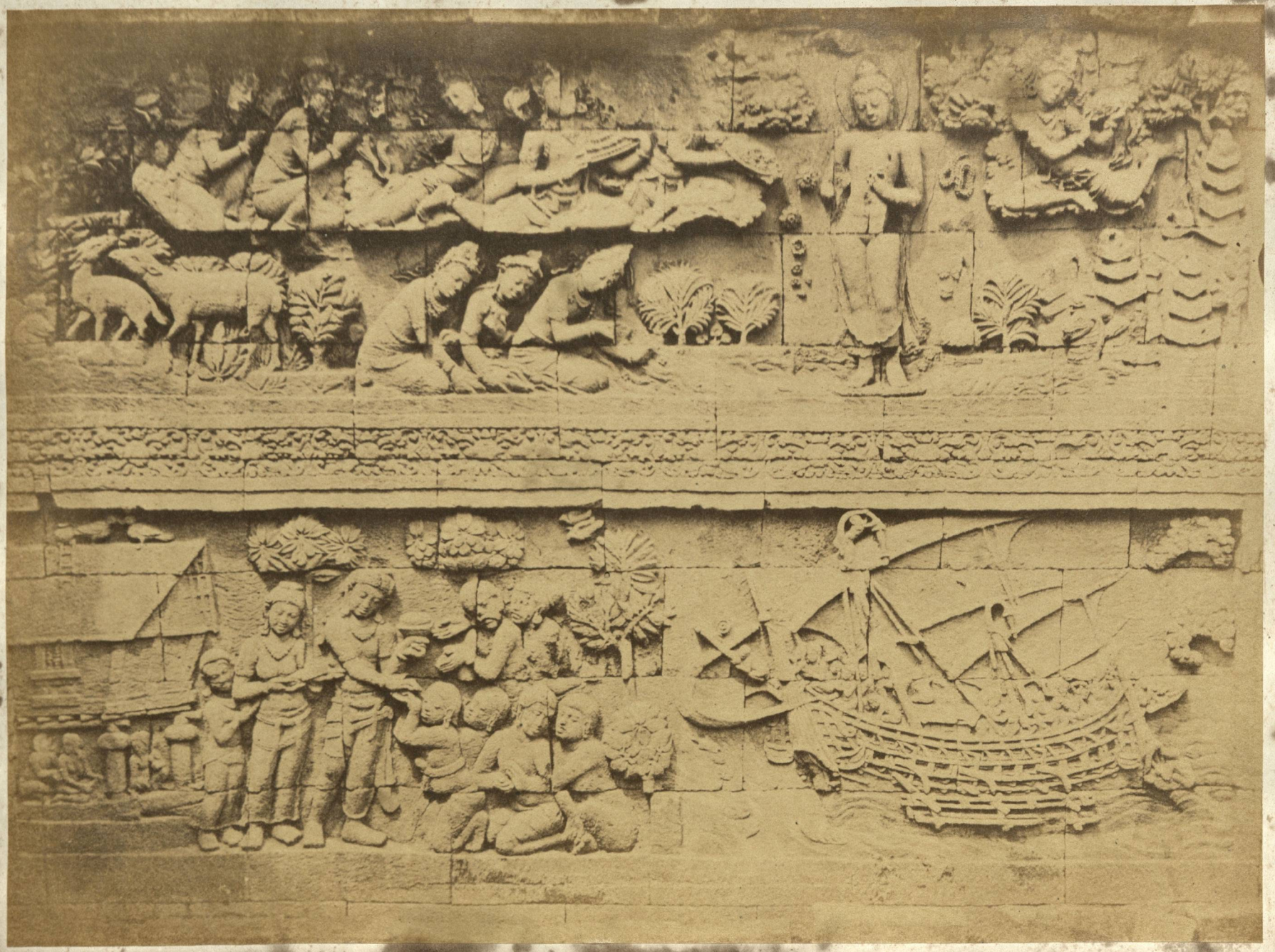
1. Wachhütte eines Polizeipostens. 2. Brücke aus Bambus. 3. Wächterhaus auf den Reisfeldern.
4. Wohnhaus. 5. Dorf-Moschee. 6. Wohnhaus.

Javanische Waffenstücke.

Javanisches Dorf.

Statuen aus dem Tempel von Borobudor auf Java.

Basrelief aus dem Tempel von Borobudor auf Java.



Basrelief aus dem Tempel von Borobudor auf Java.

Basrelief aus dem Tempel von Borobudor auf Java.

Kopf der Statue eines Buddha-Priesters aus der neunstöckigen Pagode in Kwan-tung.

Vischnu-Idol, aus Holz geschnitzt.

00084352

Digitized with financial assistance from the
Government of Maharashtra
on 25 June, 2016